

[별표] 유해성심사결과

1. 신규화학물질

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-1	2-Ethyltricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-2-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with 4-ethenylphenol (301153-46-8)	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-2	3,3'-[Sulfonylbis(5,2-benzoxazolediyl)]bis[7-[bis(2,4-dimethylphenyl)amino]-2H-1-benzopyran-2-one (1640983-92-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-3	5,5'-Bi-1H-tetrazole disodium salt (66012-81-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 급성독성을 배제할 수 없으므로 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2015-4	[총칭명] [(Heteropolycyclic-phenyl-κN)-phenyl-κC][(heteropolycyclic-κN)-phenyl-κC]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-5	[총칭명] [(Alkyl-heteropolycycle)alkyl(C=1~5)-phenyl](alkyl(C=2~5)-alkane(C=5~9)dionato)metal	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-6	[총칭명] [(Alkyl-heteropolycycle)-alkyl(C=1~5)phenyl](alkane(C=3~8)dionato)metal	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-7	[총칭명] [(Substituted heteropolycyclic)[biphenyl]-yl]-3,9'-bicarbazole	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-8	[총칭명] [(Alkyl-heteropolycyclic-κN)-alkyl(C=1~5)phenyl-κC](alkyl(C=2~6)-alkane(C=5~9)dionato-κO, κO')metal	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-9	[총칭명] [(Alkyl(C=2~6)-heteropolycyclic-κN)-alkylphenyl-κC](alkyl(C=1~5)-alkane(C=7~11)dionato-κO, κO)metal	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-10	N-Methylmethanamine, hafnium(4+) salt (4:1) (19782-68-4)	유독물질에 해당하지 않음	○ 물리적 위험성 - 물과 반응하여 인화성 가스 (Dimethylamine) 발생 ○ 인체 유해성 - 피부 부식성 및 과민성 물질임 - 심한 눈 손상 물질임 - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 2 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-11	[총칭명] [(Alkyl(C=1~5)-(heteropolycycle-κN)-alkylhalogenphenyl-κC](alkyl(C=2~6)-alkyl-alkane(C=5~9)onato-κO, κO')metal	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-12	[총칭명] [(Heteropolycyclic)carbomonocyclic]-[(heteropolycyclic)carbomonocyclic][carbomonocyclic]-amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-13	1-(2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadien-1-yl)-2-buten-1-one (23696-85-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)=1.09mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)=2.93mg/L -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-14	Vitamin E (1406-18-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-15	(5R)-2-Methyl-5-(1-methylethenyl)-2-cyclohexen-1-one (6485-40-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)=6.1mg/L -물벼룩(EC50)=38mg/L -조류(ErC50)=19mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 유전자변이 시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 어류급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2015-16	[총칭명] Substituted dihydroxy anthracene dimethyl biscarbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-17	[총칭명] Substituted anthracene dimethyl biscarbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-18	[총칭명] Phenyl-[(carbopolycyclic)phenyl]-polybenzoheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-19	[총칭명] [(Alkyl-heteropolycycle)-alkyl(C=1~5)phenyl](alkyl(C=2~5)-alkane(C=5~9)dionato)metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-20	2-[4'-[Difluoro(3,4,5-trifluoro-2-methyl-phenoxy)methyl]-3',5'-difluoro-[1,1'-biphenyl]-4-yl]-5-ethyl-tetrahydro-pyran (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-21	2-[4'-[Difluoro(3,4,5-trifluoro-2-methyl-phenoxy)methyl]-3',5'-difluoro-[1,1'-biphenyl]-4-yl]-5-propyl-tetrahydro-pyran (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-22	[총칭명] [(Heteromonocyclic-alkylphenyl-kN)-phenyl-kC] [(alkylheteromonocyclic-kN)-phenyl-kC]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-23	4-[Difluoro(3,4,5-trifluoro-2-methylphenoxy)methyl]-2',3,5-trifluoro-4"-propyl-1,1':4',1"-terphenyl (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-24	4-[Difluoro(2-methyl-3,4,5-trifluorophenoxy)methyl]-2',3,5-trifluoro-4"-ethyl-1,1':4',1"-terphenyl (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-25	4-(2-Hydroxyethyl)piperazin-1-ylethanesulphonic acid (7365-45-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-26	4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ethanesulfonic acid, sodium salt (1:1) (75277-39-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg¹⁾ -경피(LD50)>2,000mg/kg¹⁾ -피부 자극성 물질 아님 -눈 자극성 물질 아님¹⁾ -피부 과민성 물질 아님¹⁾ -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-27	4-Morpholineethanesulfonic acid, sodium salt (71119-23-8)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-28	Alcohols, (C>14), ethoxylated (251553-55-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 급성독성을 배제할 수 없으므로 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2015-29	trans, trans-4-(1,1-Difluoropropyl)-4'-ethylbicyclohexyl (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-30	4-[Difluoro-(3,4,5-trifluoro-2-methylphenoxy)methyl]-3,5-difluoro-4'-propylbiphenyl (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-31	[총칭명] Bis(alkoxyalkyl)carbomonocycle polymer with hydroxycarbopolycycle and substituted carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-32	Acetic acid, indium(3+) salt (3:1) (25114-58-3)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)=14mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-33	[총칭명] Alkyl methacrylate polymer with alkyl(C=12~24) acrylate, methoxy poly(oxy alkyl(C=1~6)) methacrylate, poly(oxy alkyl(C=1~6)) dimethacrylate, fluoro alkyl(C=2~6) acrylate and substituted bicycloalkyl(C=6~12) acrylate	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-34	Acrylamide polymer with methyl methacrylate, 2-ethylhexyl acrylate, 3-(dimethoxymethylsilyl)propyl methacrylate and α -sulfo- ω -[4-nonyl-2-(1-propenyl)phenoxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), branched, ammonium salts (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-35	[총칭명] Alkanedioic acid polymer with alkanediol(C=8~12) and alkenedionic acid(C=2~6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-36	[총칭명] Alkane(C=3~8)dioic acid polymer with substituted propanediol, 1,6-diisocyanatohexane, hydroxyalkyl(C=1~3) alkenoate, alkane(C=1~3)diyl methacrylate, alkyl(C=1~4) methacrylate, alkenyl(C=3~6) acrylate and alkenoic acid compounds with 1,1'-iminabis-alkanol	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-37	[총칭명] Alkanedioic acid polymer with alkenedioic(C=1~5) acid and alkanediol(C=3~7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-38	2,2,4-Trimethyl-4-phenylbutanenitrile (75490-39-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=4.6mg/L -물벼룩(EC50)=12mg/L -조류(EC50)=12mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)=1,693mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=150mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-39	[총칭명] Vegetable oil, substitute heteromonocycle, alkyl(C=1~4) oxo-alkyl(C=1~3) oxy alkyl(C=2~4) ester, ester with polyalkylene(C=2~4) glycol monoalkyl(C=1~4)ether, compds. with dialkyl(C=1~4)amino alkanol(C=2~4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-40	[총칭명] Alkenoic(C=1~7) acid, ester with 2,2'-[oxybis(alkylene)]bis[2-(hydroxyalkyl)-1,3-alkanediol(C=1~7)] polymer with 1,6-diisocyanatohexane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,6-Diisocyanatohexane (CAS No. 822-06-0)"은 유독물질임
2015-41	2,2-Difluoro-2-sulfoethyl adamantane-1-carboxylate diphenyl methylphenyl sulphonium salt (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 급성독성이 우려되므로 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2015-42	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl Me, Me 3,3,4,4,5,5,6,6-nonafluorohexyl (1610862-54-8)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-43	[총칭명] Dialkylol(C=1~5) alkyl(C=1~3) alkanolic(C=2~6) acid polymer with isocyanato alkane(C=1~6) and polyalkoxylated glycol alkenoate, hydroxyl substituted alkyl(C=1~5) acrylate alkanoate blocked	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-44	Monomethyl sulfurate, lithium salt (1:1) (545386-52-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-45	Boron zinc hydroxide oxide (138265-88-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-46	2,4(or 3,5)-Dimethyl-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde (68737-61-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-47	2-Ethyl-N-methyl-N-(3-methylphenyl) butanamide (406488-30-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)=6.8mg/L -물벼룩(EC50)=22mg/L ○ 인체 유해성 -흡입(LC50) 1~5mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-48	2-Methyl-2-[(1,2,4-trimethyl-2-penten-1-yl)oxy]propyl cyclopropanecarboxylate (676532-44-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)>2mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.4 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-49	3-(2-Methoxyphenyl)-2-propenal (1504-74-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-50	Octahydro-8,8-dimethyl-2-naphthalenecarboxaldehyde (68738-94-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-51	(5R)-5-Methyl-2-(1-methylethylidene)cyclohexanone (89-82-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-52	Oils, davana (8016-03-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-53	Oils, labdanum (8016-26-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-54	Oils, cananga (68606-83-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-55	Oils, amyris (8015-65-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-56	(5E)-3-Methyl-5-cyclotetradecen-1-one (259854-70-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=0.58mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2015-57	4-[(2-Chlorophenyl)azo]-3-hydroxy-N-phenylnaphthalene-2-carboxamide (6410-26-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-58	Tris[μ-[(1,2-η;4,5-η)-(1E,4E)-1,5-diphenyl-1,4-pentadien-3-one]]dipalladium (51364-51-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-59	Pyrazine-2-carboxylic acid (98-97-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-60	2-Oxo-2-(2,2,2-trifluoroethoxy)ethyl 2-methyl-2-propenoate (1137830-21-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-61	Heparin, sodium salt (9041-08-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-62	Guanosine 5'-(tetrahydrogen triphosphate) compd. with 2-amino-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (1:3) (103192-46-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-63	Uridine 5'-(trihydrogen diphosphate), P'-[2-(acetylamino)-2-deoxy- α -D-galactopyranosyl] ester, sodium salt (1:2) (108320-87-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-64	Uridine 5'-(trihydrogen diphosphate), P'- β -D-glucopyranosyl ester,sodium salt (117756-22-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-65	Uridine 5'-(trihydrogen diphosphate), P'- α -D-galactopyranosyl ester, sodium salt (1:2) (137868-52-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-66	Uridine 5'-(trihydrogen diphosphate), sodium salt (1:2) (27821-45-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-67	6,6'-(3-Oxospiro[isobenzofuran-1(3H),9'-[9H]xanthene]-3',6'-diyl)bis[L-arginyl-L-arginyl-L-alanyl-O-phosphono-L-threonyl-L-valyl-L-alaninamide] (647865-16-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-68	Uridine 5'-(trihydrogen diphosphate), P'-[2-(acetylamino)-2-deoxy- α -D-glucopyranosyl] ester, sodium salt (1:2) (91183-98-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-69	α -D-Glucopyranuronic acid, 1 \rightarrow P'-ester with uridine 5'-(trihydrogendiphosphate), ammonium salt (43195-60-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-70	4,4'-(1,1-Dioxido-3H-2,1-benzoxathiol-3-ylidene)bis[2,6-dibromophenol, sodium salt (1:1) (34725-61-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-71	Phosphatidylinositols, cattle liver, sodium salts (383907-33-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-72	Methyl octahydro-1-pentalenyl carbonate (87731-19-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-73	1-Butanamine, hydrochloride (1:1) (3858-78-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-74	3,4-Dihydro-6-methyl-3-thioxo-1,2,4-triazin-5(2H)-one (615-76-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-75	P-[[[(2S,5R)-5-[4-Amino-5-[3-[[[5-[[[3aS,4S,6aR)-hexahydro-2-oxo-1H-thieno[3,4-d]imidazol-4-yl]-1-oxopentyl]amino]-1-oxohexyl]amino]-1propynyl]-7H-pyrrolo[2,3-d]pyrimidin-7-yl]tetrahydro-2-furanyl]methyl]triphosphate (210701-90-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-76	[총칭명] Fatty acid (C=5~15) ester with heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-77	3',6'-Bis(diethylamino)-2-(4-nitrophenyl)spiro[1H-isoindole-1,9'-[9H]xanthene]-3(2H)-one (29199-09-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-78	Dicyclohexyl(2',6'-dimethoxy[1,1'-biphenyl]-2-yl)phosphine (657408-07-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-79	Cellulose, hydrogen carbonodithioate, sodium salt (9051-13-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-80	3,3'-Bi-9H-carbazole (1984-49-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-81	(βR,δR)-1,1-Dimethylethyl 2-(4-fluorophenyl)-β,δ-dihydroxy-5-(1-methylethyl)-3-phenyl-4-[[phenylamino]carbonyl]-1H-Pyrrole-1-heptanoate (134395-00-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-82	2,3-Dihydro-2,3,3-trimethyl-1H-inden-1-one (54440-17-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-83	Oils, artemisia (8022-37-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-84	N-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-9,9-dimethyl-N-[4-(9-phenyl-9H-carbazol-3-yl)phenyl]-9H-fluoren-2-amine (1242056-42-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.024mg/L -물벼룩(EC50)>0.024mg/L -조류(EC50)>0.024mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-85	6'-(Diethylamino)-1',3'-dimethylspiro[isobenzofuran-1(3H),9'-[9H]xanthen]-3-one (21934-68-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-86	Fatty acids(C>14) (251554-90-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-87	[총칭명] (Carbomonocyclic)- [(heteropolycyclic)carbomonocyclic]- (polyphenyl)substituted	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-88	Methyl 2-[[[2,4(or 3,5)-dimethyl-3-cyclohexen-1-yl]methylene]amino]benzoate (68738-99-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.24mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-89	[총칭명] Alkanoic acid, mercapto-, [(trioxo-triazine-triyl)tri-alkane(C=2~6)diyl] ester	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-90	Mixture of 1-spiro[4.5]dec-7-en-7-yl-4-penten-1-one and 1-spiro[4.5]dec-6-en-7-yl-4-penten-1-one (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=0.26mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2015-91	2-Amino-1,9-dihydro-9-[(1S,3R,4S)-2-methylene-4-(phenylmethoxy)-3-[(phenylmethoxy)methyl]cyclopentyl]-6H-purin-6-one (142217-81-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-92	[총칭명] 12,18-Bis(substituted)-15,15-diphenyl heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-93	[총칭명] Phenyl carbazole substituted heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-94	Basic zinc carbonate treated with vinyltrimethoxysilane (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-95	(4-Butoxy-1-naphthyl)-tetrahydro-1-thiophene 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulphonate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-96	[총칭명] Alkyl fluorenyl carbopolycycle dihydroxy anthracene	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-97	[총칭명] Heteropolycycle phenyl benzoheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2015-98	Amines, tallow alkyl reaction products with carbon dioxide and cyanamide, ethoxylated (1416235-41-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-99	6-Ethyl-2,10,10-trimethyl-1-oxaspiro[4.5]deca-3,6-diene (79893-63-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-100	Octahydro-5-methoxy-4,7-methano-1H-indene-2-carboxaldehyde (86803-90-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2015-101	[총칭명] Lithium alkyl sulfate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1	[총칭명] (Heteropolycyclic)-carbomonocyclic-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-2	[총칭명] (Heteropolycyclic)-(carbopolycyclic)-anthracene	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-3	2,5-Dibromo-4-methylpyridine (3430-26-0)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-4	[총칭명] [[[Substituted-alkylenephenyl]-naphthalenyl]phenyl]-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-5	[총칭명] (((Carbopolycyclic)naphthyl)phenyl)carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-6	[총칭명] [[[Phenanthrenyl]-naphthalenyl]carbomonocycle]-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-7	[총칭명] [[Bis(alkylalkyl(C=1~5))-carbopolycycle][[(substituted)phenyl]imino]]bisbenzonitrile	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-8	9,9-Dimethyl-2-nitro-9H-fluorene (605644-46-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=81.1mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-9	2-Propyn-1-ol, 1-methanesulfonate (16156-58-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=2.89mg/L -물벼룩(EC50)=3.08mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-10	[총칭명] Bis[(halogenalkylalkyl(C=2~6)heteropolycyclic)alkylphenyl](alkyl(C=1~5)alkane(C=5~9)onato)metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-11	[총칭명] (Naphthalenyl-phenyl)carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-12	[총칭명] Dicarbopolycyclic diphenyl anthracenediamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-13	[총칭명] [(2-Dicarbomonocyclic)-anthracenyl]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-14	[총칭명] [(Carbopolycyclic)-anthracenyl]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-15	[총칭명] [(Carbopolycyclic)-anthracenyl]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-16	[총칭명] [(3-Dicarbomonocyclic)-anthracenyl]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-17	[총칭명] [Biphenyl-(carbopolycyclic)]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-18	[총칭명] [Terphenyl-(carbopolycyclic)]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-19	Formaldehyde polymer with 1-naphthalenol (25359-91-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-20	Trisodium bis[6-amino-4-hydroxy-3-[(2-hydroxy-3,5-dinitrophenyl)azo]naphthalene-2-sulphonato(3-)]chromate(3-) (74920-95-9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-21	[총칭명] (Phenyl carbopolycyclic)heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-22	[총칭명] 2-Methyloxirane polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatocyclohexane], 2-methyloxirane polymer with oxirane ether with trisubstituted-alkane and oxirane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-23	[총칭명] (Dicarbopolycyclic-anthracenyl)dipyridine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-24	β,4-Dimethyl-3-cyclohexene-1-propanal (6784-13-0)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-25	(1R,3S)-rel-Methyl 3-methylcyclohexanecarboxylate (7605-52-9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)=6.73mg/L -물벼룩(EC50)=21.3mg/L -조류(ErC50)=27.7mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.7 ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-26	(1R,3R)-rel-Methyl 3-methylcyclohexanecarboxylate (7605-53-0)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ -이분해성물질임 -어류(LC50)=6.73mg/L -물벼룩(EC50)=21.3mg/L -조류(ErC50)=27.7mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.7 ○ 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-27	4-(2,2-Dimethyl-6-methylenecyclohexyl)-3-buten-2-one (79-76-5)	기타	○ 환경 유해성 ¹⁾ -이분해성물질임 -어류(LC50)=5.1mg/L -물벼룩(EC50)=3.7mg/L -조류(ErC50)=22.2mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4 ○ 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-28	4-Methyl-8-methylenetricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decan-2-ol (122760-84-3)	기타	○ 환경 유해성 -어류(LC50)=16mg/L -물벼룩(EC50)=45mg/L -조류(EC50)=12mg/L ○ 인체 유해성 -피부 자극성 및 과민성 물질임	○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-29	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-5-methoxy-4,7-methano-1H-indene (53018-24-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 환경으로 배출을 피할 것
2016-30	2-(3-Bromophenyl)-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (864377-31-1)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-31	(6R,7S)-Diphenylmethyl 7-amino-7-methoxy-3-[[[(1-methyl-1H-tetrazol-5-yl)thio]methyl]-8-oxo-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-ene-2-carboxylate (56610-72-1)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-32	4-Benzoylphenyl 2-propenoate (22535-49-5)	유독물질에 해당함	○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.4mg/L -물벼룩(EC50)=0.36mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-33	[총칭명] Phenyl- [(carbopolycyclic)phenyl]polybenzoheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-34	[총칭명] Hydroxy carbomonocyclic carbopolycycle polymer with substituted carbomonocyclic hydroxy alkane	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-35	2-Ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate telomer with 1-dodecanethiol, ethenylbenzene and 2-methyloxirane polymer with oxirane monoether with 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate), hydrogen 2-sulfobutanedioate, sodium salt, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylbutanenitrile]-initiated (1283712-49-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-36	2-Ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate telomer with 1-dodecanethiol, ethenylbenzene and 2-methyloxirane polymer with oxirane monoether with 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate), hydrogen 2-sulfobutanedioate, sodium salt, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylpropanenitrile]-initiated (1283712-50-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-37	Ethyl 2,6,6-trimethyl-2,4-cyclohexadiene-1-carboxylate (35044-57-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=4.7mg/L -물벼룩(EC50)=3.1mg/L -조류(ErC50)=4.1mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-38	[총칭명] Tetra(substituted-dicarbomonocyclic)-carbopolycyclic-diamine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-39	4,15-Dioxo-5,8,11,14-tetraoxaoctadeca-2,16-dienedioic acid (66790-57-6)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-40	Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers reaction product with 1-piperazineethanamine and tall-oil fatty acid (206565-89-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.66mg/L -물벼룩(EC50)=0.13mg/L -조류(EC50)=0.052mg/L ※ 곱셈계수: 10 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-41	[총칭명] Substituted carbopolycycle polymer with 4,4'-dihydroxy-3,3',5,5'-tetramethyldiphenylmethane diglycidyl ether	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-42	Alkyl(C=12~16) 2-methyl-2-propenoate telomers with 1-dodecanethiol, polyethylene-polypropylene glycol ether with propylene glycol monomethacrylate (1:1), and styrene, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylbutanenitrile]-initiated (950207-35-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-43	[총칭명] [Alkyl(heteromonocyclic)heteropolycyclic heteromonocyclic]bis[(heteromonocyclic)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-44	1-Butene polymer with 1-propene, maleated (896465-69-3)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-45	5,5'-Oxybis-1,3-isobenzofurandione polymer with 1,4-benzenediamine, 2-[(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl 2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl ester (1332643-18-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-46	5,5'-Oxybis-1,3-isobenzofurandione polymer with 1,4-benzenediamine, 2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl ester (1248473-02-0)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-47	[총칭명] [(Carbazole)-(carbomonocyclic)](heteropolycyclic-phenyl)-phenyl-aniline	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-48	4-(1-Methylethyl)benzenepropanal (7775-00-0)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-49	2,6-Dibromo-9,10-bis(9,9-dimethyl-9H-fluoren-2-yl)anthracene (1154751-57-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-50	2-(1-Methylethoxy)ethyl 2-hydroxybenzoate (79915-74-5)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-51	[총칭명] (Phenyl-anthracenyl)-(heteropolycycle)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-52	[총칭명] [(3-Biphenyl)-anthracenyl]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-53	[총칭명] [(2-Biphenyl)-anthracenyl]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-54	[총칭명] [Bis(naphthalenyl)-anthracenyl]-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-55	[총칭명] [Bis(naphthyl)-anthracenyl]-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-56	Decanedioic acid polymer with 1,3-propanediol (28471-97-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-57	9-[1,1'-Biphenyl]-3-yl-3-(4,4,5,5-tetramethyl-1,3,2-dioxaborolan-2-yl)-9H-carbazole (1533406-38-0)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-58	9-(4-Bromophenyl)-9H-carbazole (57102-42-8)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-59	[총칭명] Silsesquioxanes, 4,5-dicarboxypentyl alkyl polyhaloalkyl(C=3~7), hydroxy-terminated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-60	2,2,2-Trifluoroethanol (75-89-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -인화성 액체(인화점: 53℃) ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 153~177mg/kg -흡입(LC50)=3.25mg/L(중기) -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-61	Ethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1,2-propanediol mono-2-propenoate (479623-32-0)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-62	1,1'-[[1-Methyl-1,2-ethanediyl]bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)]] 2-propenoate polymer with dodecyl 2-propenoate and α,α'-[(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl)] (215258-82-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-63	[총칭명] 1H-Indol-4-ol polymer with substituted carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-64	[총칭명] Alkyl(C=1~7) alkenoic acid polymer with cyclohexyl 2-propenoate and alkenoic acid, sodium salt	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-65	N-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-9,9-diphenyl-9H-fluoren-2-amine (1268520-04-2)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-66	1-Methyl-4-(1-methylethyl)cyclohexane, tetrahydro deriv. (1329-99-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(인화점: 53°C) - 동점도: 0.97mm²/s (40°C) ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질임 - 어류(LC50)=1.3mg/L - 물벼룩(EC50)=0.48mg/L - 조류(EC50)=0.42mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 경피(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>4.95mg/L - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질임 - 복귀돌연변이, 유전자변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 흡인 유해성(3.10) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-67	[총칭명] N-Biphenyl-yl-disubstituted-N-[(phenyl-H-heteropolycycle-yl)[biphenyl]-yl]-H-carbopolycycle-amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-68	[총칭명] [Alkyl-heteromonocyclic-κN heteropolycyclic-κC]bis[(heteromonocyclic-κN)phenyl-κC]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-69	[총칭명] [Alkyl-heteromonocyclic-κN heteropolycyclic-κC]bis[(heteromonocyclic-κN)phenyl-κC]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-70	Magnesocene (1284-72-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-71	Triethylstibine (617-85-6)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-72	2-Hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with ethenylbenzene and 2-oxepanone (37001-51-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-73	[총칭명] Reaction products of isocyanatoalkyl acrylate and [substituted alkene, oxidized, polymd., reduced, alkyl(C=1~4) ester, reduced, methacrylates] polymers with hydroxyalkyl methacrylate and α-alkyl(C=4~8)-ω-(3-methacryloxyalkyl(C=3~6)) polyalkyl(C=1~4) siloxane, tert-Bu alkylalkane(C=3~6) peroxyate-initiated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-74	[총칭명] [Phenyl-5-(heteropolycyclic)phenyl]substituted heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-75	[총칭명] [12-Phenyl-(heteropolycyclic)phenyl]substituted heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-76	[총칭명] [Phenyl-11-(heteropolycyclic)phenyl]substituted heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-77	1,1'-(1,12-Dodecanediyl) 2-methyl-2-propenoate (72829-09-5)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-78	[총칭명] [Polyhalo-(polyhaloalkyl)alkyl(C=2~6)idene]bis(isobenzofurandione polymer with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis(4,1-phenyleneoxy)]bis(benzenamine, (aminoalkylalkyl(C=2~6))- (aminoalkylalkoxy(C=2~6))poly[oxy(alkyl-alkane(C=2~6)diyl)] and heteromonocyclealkan(C=3~7)amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-79	Bis[2-[4-(octadecyloxy)phenyl]ethyl 2-cyano-3-(oxo-κO)butanoato-κO']copper (1256282-29-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg¹⁾ - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-80	[총칭명] 1,1'-Biphenyl-tetramethyl-dioxaborolanyl-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-81	[총칭명] Carbopolycyclyl benzothienoheteromonocyclyl-H-benzocarbomonocyclethienoheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-82	Carbonic acid polymer with 1,6-hexanediol, 2-oxepanone, hexanedioic acid and 3-hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methylpropanoic acid (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-83	[총칭명] Polyhalogenated[oxoheteropolycycle quinolinyl]oxocarbopolycycle monosulfo deriv.	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>111mg/L - 물벼룩(EC50)=57.7mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-84	[총칭명] [Alkyl(heteromonocyclic)heteropolycyclic heteromonocyclic]bis[(heteromonocyclic)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-85	[총칭명] Bis(substituted-isoalkyl)carbomonocycle polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatocyclohexane], 2-methyloxirane polymer with oxirane ether with alkanetriol and oxirane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-86	2'-Fluoro-3,4-dimethyl-4''-propyl-[1,1';4',1'']terphenyl (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-87	N9,N10-Di-2-naphthalenyl-N9,N10-diphenyl-9,10-anthracenediamine (473717-08-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-88	2'-Fluoro-3,4-dimethyl-4''-pentyl-[1,1';4',1'']terphenyl (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-89	[총칭명] [Biphenyl-phenyl-triazinyl]-phenyl-substituted heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-90	9-Phenyl-9H-3,9':4',9''-tercarbazole (1380679-37-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-91	4-[trans-4-(4-Ethyl-2,6-difluorophenoxy)methyl]cyclohexyl]-2,6,3',4',5'-pentafluorobiphenyl (1628932-23-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-92	2,3-Difluoro-1-methoxy-4-[(trans,trans)-4'-propyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]benzene (431947-34-1)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>25.6mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L - 조류(EC50)>100mg/L - 생물농축계수(BCF)<50 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-93	1-[(trans,trans)-4'-Ethyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]-2,3-difluoro-4-methylbenzene (174350-08-4)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-94	1-Ethoxy-2,3-difluoro-4-[(trans,trans)-4'-propyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]benzene (123560-48-5)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님¹⁾ ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-95	[총칭명] [Tricarbomonocyclic]-[terphenyl]-amino-phenyl-[heteropolycycle]	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-96	[총칭명] Biphenyl-[diphenyl-triazinyl]-substituted heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-97	[총칭명] [3-Biphenyl-phenyl-triazinyl]-phenyl-substituted heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-98	[총칭명] [[Heteropolycyclic]phenyl]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-99	[총칭명] [Alkyl-heteromonocyclic-κN heteropolycyclic-heteromonocyclic-κC]bis[(heteromonocyclic-κN)phenyl-κC]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-100	N4,N4'-Diphenyl-N4,N4'-bis(9-phenyl-9H-carbazol-3-yl)-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine (887402-92-8)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-101	[총칭명] Alkyl(C=1~3) fluorinated tricarbomonocyclic dioxane	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-102	[총칭명] (Carbopolycyclic-carbazolyl)phenyl-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-103	[총칭명] Dibromo-dimethyl-fluorenyl-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-104	[총칭명] Carbopolycycle-2-naphthalenol polymer with 1,4-bis(alkoxyalkyl)carbomonocycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-105	4-Methyl-4'-(trans-4-propylcyclohexyl)-1,1-biphenyl (173306-43-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-106	[총칭명] Oxybisheteropolycycle polymer with (alkyl-siloxanediyl)bis(alkane(C=3~5)amine), 4,4'-sulfonylbis[2-aminophenol], [halo(haloalkyl)alkyl(C=2~4)idene]bis(substituted carbomonocycle), amino carbomonocycle and isocyanatoalkyl(C=2~4) alkyl-alkenoate(C=3~5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-107	[총칭명] (Carbopolycyclic-hetropolycyclic)-naphtyl-carbazole	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-108	[총칭명] [Carbopolycyclic]-phenyl-biheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-109	[총칭명] [Terphenyl]-diyl-diheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-110	[총칭명] Biphenyl-phenyl-biheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-111	[총칭명] Diphenyl-biheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-112	[총칭명] [(Heteropolycyclic)phenyl-phenyl-triazin-yl]-hydro-phenyl-substituted heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-113	[총칭명] [Biphenyl]-3-phenyl-biheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-114	[총칭명] [Biphenyl]-[(phenyl-heteropolycyclic)phenyl]-amino-[polyphenyl]	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-115	1,3-Diphenyl 1,3-benzenedicarboxylate polymer with [1,1'-biphenyl]-3,3',4,4'-tetramine, compd. with 1,1,2,2-tetrafluoroethene polymer with 1,1,2,2-tetrafluoro-2-[(1,2,2-trifluoroethenyl)oxy]ethanesulfonic acid (1380335-29-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-116	[총칭명] (Phenylbenzo-thieno-heteromonocycle-yl)-H-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-117	[총칭명] 1-Pyrenol polymer with substituted carbopolycycle and heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-118	[총칭명] 1-Pyrenol polymer with substituted carbopolycycle and 1-naphthalenol	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-119	13,13-Dimethyl-2,6,11-tri-2-naphthalenyl-13H-indeno[1,2-b]anthracene (1196106-01-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-120	Acetic acid, anhydride reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene (144020-22-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)=0.63mg/L - 물벼룩(EC50)=1.82mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>5,000mg/kg - 경피(LD50)>2,000mg/kg - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질임 - 복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 음성 - 반복투여독성(NOAEL)=150mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-121	[총칭명] (Dicarbomonocyclic phosphato) polyhalogenated[phtalocyaninato]metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 경피(LD50)>2,000mg/kg - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-122	[총칭명] Carbomonocycle[alkyl(heteromonocycle substituted)-9H-heteropolycycle-yl]alkanone(C=1~5), (O-acetyloxime)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-123	[총칭명] N-(Diphenyl-H-carbopolycyclyl)-N-(phenyl-H-heteropolycyclyl)phenyl dibenzoheteromonocycle-amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-124	[총칭명] N-Bicarbomonocyclyl-phenyl-N-(phenyl-H-heteropolycyclyl)phenyl-H-heteropolycycle-amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-125	4-[trans-4-[(2,6-Difluoro-4-propylphenoxy)methyl]cyclohexyl]-2,3',4',5',6-pentafluoro-1,1'-biphenyl (1415039-03-0)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-126	6-[Difluoro(2',3,5-trifluoro-4''-propyl[1,1':4',1''-terphenyl]-4-yl)methoxy]-1,2,3-trifluoronaphthalene (1628932-25-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-127	6-[(4''-Butyl-2',3,5-trifluoro[1,1':4',1''-terphenyl]-4-yl)difluoromethoxy]-1,2,3-trifluoronaphthalene (1628932-26-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-128	1-Methyl-3-phenoxybenzene (3586-14-9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-129	4-Methoxybenzenemethyl acetate (104-21-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질임 -눈 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-130	Octahydro-2H-1-benzopyran-2-one (4430-31-3)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)=3,300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-131	Methyl 2-hexyl-3-oxo-cyclopentanecarboxylate (37172-53-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-132	[총칭명] Alkyl(C=2~5) carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate polymer with 1-(propan-2-yl) cyclopentyl-2-methylprop-2-enoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate and 2-oxo-2-[(5-oxo-4-oxatricyclo[4.3.1.1 ^{3,8}]undec-2-yl)oxy]ethyl-2-methylprop-2-enoate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-133	Dichloro(chloromethyl)methylsilane (1558-33-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)=2,200mg/kg -흡입(LC50)=6.8mg/L(증기) -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-134	4-Ethoxy-2,3-difluoro-4'-pentyl-1,1'-biphenyl (122412-08-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-135	[총칭명] Alkyl(C=1~4) phenyl alkynyl fluorinated diphenyl fluorinated substituted fluorinated phenyl ether	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-136	[총칭명] Alkyl(C=5~8) phenyl alkynyl fluorinated diphenyl fluorinated substituted fluorinated phenyl ether	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-137	[총칭명] Alkenyl cyclohexyl alkyl(C=1~3) carbomonocycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-138	α-[4-(Ethenyloxy)butyl]-ω-hydroxy-poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] (127739-64-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-139	4-Butoxy-4'-(4,4-dimethylcyclohexyl)-2,3-difluoro[1,1'-biphenyl] (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-140	2-Ethyl-4,4-dimethylcyclohexanone (55739-89-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-141	α -(1-Oxo-2-propen-1-yl)- ω -[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl) (52277-33-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-142	Methyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-propenenitrile (26713-52-0)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-143	[총칭명] Alkenyl bicyclohexyl fluorinated carbomonocycle alkyl(C=1~3) ether	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-144	[총칭명] Alkenyl bicyclohexyl fluorinated carbomonocycle alkyl(C=4~6) ether	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-145	[총칭명] Alkyl(C=1~4) alkyl(C=1~4) oxohexyl oxy alkyl(C=2~4) heteromonocyclic alkyl(C=1~4) alkanoate(C=4~7)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-146	[총칭명] Alkenyl cyclohexyl fluorinated carbomonocycle alkyl(C=1~3) ether	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-147	[총칭명] Alkenyl cyclohexyl fluorinated carbomonocycle alkyl(C=4~6) ether	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-148	2-Propenoic acid polymer with 1,3-butadiene and 2-propenenitrile, 3-carboxy-1-cyano-1-methylpropyl-terminated polymers with bisphenol A, 3-carboxy-1-cyano-1-methylpropyl-terminated polybutadiene and epichlorohydrin (198495-76-0)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-149	[총칭명] (Substituted-[bicarbomonocycle]-yl)-carbomonocycle-9H-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-150	[총칭명] Bis[(substituted alkylalkyl(C=2~6) heteropolycyclic)alkylphenyl](alkyl(C=1~5)alkane(C=5~9)onato)metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-151	[총칭명] Alkenyl alkoxy(C=1~3) fluorinated diphenyl	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-152	[총칭명] Alkenyl bicyclohexyl fluorinated phenyl alkyl(C=1~3) ether	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-153	[총칭명] Alkyl(C=1~3) fluorinated tricarbomonocyclic heteromonocycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-154	[총칭명] Alkyl(C=4~6) fluorinated tricarbomonocyclic heteromonocycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 물벼룩(EC50)>100mg/L - 조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 및 눈자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-155	[총칭명] [[[Biphenyl]-phenyl-heteromonocyclic)-phenylene]bis-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-156	4-[Difluoro(3,4,5-trifluoro-2,6-dimethylphenoxy)methyl]-3,5-difluoro-4'-propyl[1,1'-biphenyl] (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-157	[총칭명] Alkyl(C=2~6) alkyl-alkeno(C=1~5)ate polymer with tetramethyl-heteromonocycle alkyl-alkeno(C=1~5)ate, hydroxyalkyl(C=1~5) alkyl-alkeno(C=1~5)ate, hydroxyalkyl(C=2~5) alkyl-alkeno(C=1~5)ate and trialkyl-carbopolycycle alkyl-alkeno(C=1~5)ate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-158	[총칭명] N-([1,1'-Biphenyl]-4-yl)-N-(4-heteropolycyclic phenyl)-[1,1'-biphenyl]-4-amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-159	[총칭명] N-(4-Heteropolycyclic phenyl)-N-phenyl-[1,1'-biphenyl]-4-amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-160	2-(3'-Chloro-[1,1'-biphenyl]-3-yl)-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (1443049-83-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-161	N,N-Diethyl-3-methyl-4-[2-(5-nitro-2-thiazolyl)diazenyl]benzenamine (70693-64-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -인화성 고체 ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.017mg/L -물벼룩(EC50)=0.0136mg/L -조류(EC50)>0.0029mg/L ※ 급생계수: 10 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.65 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 양성 -염색체이상시험 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 고체(2.7) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-162	N,N,9-Tris([1,1'-biphenyl]-4-yl)-9H-carbazol-2-amine (1259388-74-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) -물벼룩(EC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-163	[총칭명] Oxoheteromonocyclic methacrylate polymer with 3-cyanohexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate, alkyl(C=2~5)carbopolycyclic methacrylate and 1-methylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-164	2-Hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylic acid, titanium salt (1:?) (51981-73-8)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-165	[총칭명] 1-Methylcyclopentyl-2-methyl-2-propenoate polymer with 2-(adamantan-2-yl)propan-2-yl-2-methylprop-2-enoate, heteromonocyclic alkenoate(C=2~4), heteropolycyclic oxoalkyl alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~4) and hydroxy carbopolycyclic alkenoate(C=2~4)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-166	[5,5'-Biisobenzofuran]-1,1',3,3'-tetrone polymer with 3-(triethoxysilyl)-1-propanamine (160978-84-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-167	9-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-2-chloro-9H-carbazole (1259388-62-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) -물벼룩(EC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-168	[총칭명] Triazine chloro carbopolycycle phenyl	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-169	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl 2-propenoate polymer with α -(1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), di-Me 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylpropanoate]-initiated (1403654-41-0)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-170	Bis[(1,2,3,4,5- η)-1-butyl-3-methyl-2,4-cyclopentadien-1-yl] dichlorozirconium (151840-68-5)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-171	1,1',15,15'-Tetradehydro-7,7'(8H,8'H)-spirobi[1H,6H-dibenzo[b,g][1,9,4,6]dioxadiazacyclododecine] (1231148-36-9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.226mg/L -물벼룩(EC50)>0.219mg/L -조류(EC50)>0.113mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) >2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-172	1,3-Diphenyl-2-propanone (102-04-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-173	α -Hydro- ω -hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] polymer with 1,3-diisocyanatomethylbenzene and α -hydro- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), 2-hydroxyethyl methacrylate-blocked (82339-28-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Toluene diisocyanate (CAS No. 26471-62-5)"은 유독물질임
2016-174	(2R,5S)-rel-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanone (89-80-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ -어류(LC50)>28mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ -흡입(LC50) 1.11~5.08mg/L -복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-175	[총칭명] [(Alkyl-phenyl-heteromonocyclic)phenyl]bis[(heteromonocyclic)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-176	[총칭명] 1-Benzyl-1H-pyrrole-2,5-dione polymer with alkenoic(C=3~7) acid, alkyl(C=4~8) alkyl alkenoate(C=3~7), alkyl alkyl alkenoate(C=3~7) and substituted alkyl(C=2~6) alkyl alkenoate(C=3~7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-177	3-Bromo-1,1'-biphenyl (2113-57-7)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-178	2-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-4-chloro-6-phenyl-1,3,5-triazine (1472062-94-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-179	[총칭명] Heteropolycycle polymer with oxirane and substituted carbomonocyclic aldehyde, sodium salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-180	L-Leucine (61-90-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-181	α -Tridecyl- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), isooctyl phosphate, potassium salt (68186-41-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -피부 부식성 물질임(1A) -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-182	[총칭명] (Carbomonocyclebenzo[4,5]thieno[3,2-d]pyrimidin-yl)-14H-benzo[c]benzo[4,5]thieno[2,3-a]heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-183	[총칭명] Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with (alkylalkyl(C=1~5))carbomonocyclic alkyl-alkenoate(C=2~6), (diazenediyl)bis[alkylpropanenitrile]-initiated	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-184	4-[4,6-Bis(2,4-dimethylphenyl)-1,3,5-triazin-2-yl]-1,3-benzenediol reaction products with 2-[(dodecyloxy)methyl]oxirane and 2-[(alkyl(C=10~16)oxy)methyl]oxirane (153519-44-9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-185	[총칭명] Heteromonocycle, 2,4-diphenyl-6-[2''-carbopolycyclic[1,1':2'',1''-terphenyl]-2-yl]-	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-186	[총칭명] Biphenyl-anthracenyl-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-187	[총칭명] Carbopolycyclic-phenyl-bis(heteropolycycle)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-188	Ethyl 2-hydroxybenzoate (118-61-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성¹⁾ -이분해성물질임 -어류(LC50)=15mg/L 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-189	Chlorodimethylsilane (1066-35-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(인화점: -28℃) ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 흡입(LC50)=8.7mg/L(증기) - 피부 부식성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(2.6) 구분 1 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-190	[총칭명] [Phenyl-heteromonocyclic-phenyl]bis[heteromonocyclic-phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-191	[총칭명] (Oxiranylalkoxy)propanol homopolymer reaction products with heteromonocycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-192	[총칭명] Dialkylol(C=1~7)alkanoic(C=2~8) acid polymer with (substituted alkyl)-alkanediamine, 1,6-diisocyanatohexane, dialkyl(C=1~7) carbonate and alkanediol(C=3~9), compd. with dialkylalkanamine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-193	3,12-Tridecadienenitrile (134769-33-8)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-194	(4R)-4-Hydroxy-L-proline (51-35-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-195	[총칭명] Alkyl(C=2~6) alkyl-alkenoate(C=1~5) polymer with 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl 2-methyl-2-propenoate, hydroxyalkyl(C=1~5) alkyl-alkenoate(C=1~5), hydroxy-alkyl(C=2~5) alkyl-alkenoate(C=1~5) and trialkyl-carbopolycycle alkyl-alkenoate(C=1~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-196	3-Cyclopentyl-1-[9-ethyl-6-(2-thienylcarbonyl)-9H-carbazol-3-yl]-1-propanone 1-(O-acetyloxime) (1350290-09-3)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-197	[총칭명] Alkyl 4-(triethoxy substituted) alkanoate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-198	[총칭명] Bis[alkyl-heteromonocyclic-phenyl][(phenyl-heteromonocyclic)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-199	[총칭명] [Heteromonocyclic-phenyl-phenyl-bis[alkylheteromonocyclic-phenyl-]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-200	[총칭명] Alkyl dioxoboryl carbomonocyclic benzoheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-201	[총칭명] Bromo carbomonocyclic benzoheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-202	1-(3,3-Dimethylcyclohexyl)-4-penten-1-one (56973-87-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=2.7mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-203	3,7-Dimethyloctanenitrile (40188-41-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=3.2mg/L -물벼룩(EC50)=1.7mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)=4,900mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-204	[총칭명] Biphenyl-phenyl-heteromonocyclic-phenyl-phenyl-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-205	9-(2-Naphthyl)-3-bromocarbazole (934545-80-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-206	3-Bromo-9H-carbazole (1592-95-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.67 ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-207	[총칭명] 5,7-Bis(1,1-dimethylethyl)-3-[4-(2-hydroxyethoxy)phenyl]-2(3H)-benzofuranone polymer with alkanolide	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-208	[총칭명] Carbomonocyclic alkyl(C=1~3) substituted alkyl(C=4~6) biphenyl	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 환경으로 배출을 피할 것
2016-209	2-(Octen-1-yl)butanedioic acid, sodium salt (1:2) (54163-66-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-210	3-Carboxy-1-(phenylmethyl)pyridinium, chloride, sodium salt (1:1:1) (68133-60-8)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아니나 생분해되는 물질(28일, 70~80%) -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>120mg/L -조류(ErC50)>120mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈자극성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-211	Butanedioic acid, potassium salt (1:1) (34717-22-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-212	4-Ethoxy-2,3-difluoro-4'-[2-(4-methylphenyl)ethyl]biphenyl (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-213	(1R,1'α,4S,4'β)-rel-2,2-Difluoro-4,4'-dipropyl-1,1'-bicyclohexyl (1608123-73-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-214	3,7-Dimethyl-2,6-octadienal acid-isomerized (90480-35-6)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-215	Hexanedioic acid polymer with 5(or 6)-carboxy-4-hexyl-2-cyclohexene-1-octanoic acid, 2,5-furandione and 2,2'-oxybis[ethanol], sulfo derivs., sodium salts (346709-17-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-216	[총칭명] Methyl silicate polymer with alkyl(C=2~6)heteromonocyclealkanol	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-217	1,2-Dihydro-1-(2-hydroxyethyl)-5H-tetrazole-5-thione sodium salt (1:1) (64350-77-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-218	[총칭명] Alkyl(C=1~3) carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~4) polymer with 1-methylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, oxo heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~4) and hydroxy carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~4)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-219	[총칭명] [[Alkyl-phenyl-heteromonocyclic]phenyl]bis[[alkyl-heteromonocyclic]phenyl]-metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-220	[총칭명] Alkyl(C=2~5) carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate and 2-oxo-2-[(5-oxo-4-oxatricyclo [4.3.1.1 ^{3,8}]-undec-2-yl)oxy]ethyl 2-methyl-2-propenoate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-221	2-Methyl-4-propyl-1,3-oxathiane (67715-80-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-222	trans-2-Methyl-4-propyl-1,3-oxathiane (59324-17-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-223	[총칭명] Carbo-polycycle phenyl heteromonocycle phenyl benzoheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-224	[총칭명] N1,N2-(Substituted-alkyl)ethaneamine polymer with α-(oxoalken(C=1~5)-yl)-ω-[(oxo-alken(C=1~5)-yl)oxy]poly(oxyethaneyl) and (alkoxysilyl)alkan(C=1~5)amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-225	(5-Ethyl-2-methyl-2-oxido-1,3,2-dioxaphosphorinan-5-yl)methyl methyl P-methylphosphonate (41203-81-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>5,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>100mg/L -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-226	Bis[(5-ethyl-2-methyl-2-oxido-1,3,2-dioxaphosphorinan-5-yl)methyl] P-methylphosphonate (42595-45-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>5,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>123.45mg/L(2hr) -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-227	[총칭명] Oxirane, [alkyl(C=10~16) substituted methyl] derivs. reaction products with polyalkyl(C=1~5)ene glycol ether with [(9Z)-octadecenylimino]bis[alkan(C=1~5)ol (2:1), benzoates (salts)]	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-228	[총칭명] Alkyloxirane polymer with oxirane monoester with α-[[[(carboxysubstituted) alkyl]carbomonocycle]amino]carbonyl]-ω-alkoxypoly(oxy-alkane(C=1~5)yl), propylalkyl(C=3~8)ether	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-229	[총칭명] Biheteropolycycle-tetrone polymer with triethoxysilyl-alkaneamine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-230	B-(9-Phenyl-9H-carbazol-3-yl)boronic acid (854952-58-2)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=53.2mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-231	[총칭명] (Butoxyethoxy)ethyl alkyl(C=1~5)propenoate copolymer with alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)propenoate, butyl alkyl(C=1~5)propenoate and (alkyl(C=1~5)-substituted)ethyl alkyl(C=1~5)propenoate, [(1-methoxy-2-methyl-1-propenyl)oxy]trimethylsilane-initiated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-232	[총칭명] Phenyl-[(carbopolycyclic)phenyl]polybenzoheteromono cycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-233	[총칭명] 4,4'-(9H-Fluoren-9-ylidene)bis-1,2-benzenediol polymer with substituted alkoxyalkyl carbomonocycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-234	9-(2-Bromophenyl)-9H-carbazole (902518-11-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-235	2,5-Furandione polymer with ethenylbenzene reaction products with polyethylene-polypropylene glycol 2-aminopropyl Me ether (162568-32-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)" 및 "Propyleneoxide (CAS No. 75-56-9)"은 유독물질임
2016-236	[총칭명] Alkene(C=1~6) oxide-copolymer monoalkylether polymer with alkene(C=5~10) diisocyanate deriv. and bis(hydroxyalkyl)alkenoic(C=1~5) acid	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-237	2-Ethylhexanoic acid cerium salt (1:?) (24593-34-8)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=221mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)=3,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-238	[총칭명] [[[4'-Methacryloylsubstitutedbiphenyl-yl)carbonyloxy]phenyl]carbonyloxy]methacrylic acid alkyl ester	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-239	Tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decan-2-one (700-58-3)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-240	2-(Methacryloyloxy)ethyl 2-(trimethylammonio)ethyl phosphate (67881-98-5)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 유전자돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-241	1,4-Benzenedicarboxylic acid polymer with 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 1,2-ethanediol and 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (53808-42-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-242	[총칭명] Carbomonocyclic-2,2'-diylbis-9H-carbazole	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-243	[총칭명] Hydroxylated alkenoic(C=12~20) acid polymer with aziridine and 2-hydroxyalkenoic(C=1~5) acid	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-244	[총칭명] Hydroxylated alkenoic(C=12~20) acid polymer with aziridine and alkylldiamine(C=1~5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-245	2-Methyldecenal (19009-56-4)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.8mg/L ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-246	2-Methoxy-1,1'-biphenyl (86-26-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-247	[총칭명] [Phenyl-heteromonocyclic-phenyl]bis[heteromonocyclic-phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-248	2-(Phenylmethyl)-1,3-dioxolane-4-methanol (5694-72-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-249	Dihydro-3-methyl-2,5-furandione (4100-80-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-250	4-Ethoxy-2,3-difluoro-4'-propyl-1,1'-biphenyl (157248-24-3)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -수생독성(어류, 물벼룩 등 L(E)C50): 용해도 한계 이상 -생물농축성이 우려됨 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 잔류성, 생물축적성이 우려되므로 환경으로 배출을 피할 것
2016-251	[총칭명] [(Alkoxy(C=2~6)alkyl(C=2~6))-(thienylcarbonyl)-9H-heteropolycycle-yl]-(alkyl(C=1~5)phenyl)-alkane(C=2~6)one, (1E)-(acetyloxime)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-252	[총칭명] 1H,3H-Benzo[1,2-c:4,5-c']furan-tetrone polymer with cycloalkane(C=4~8)carboxylicanhydride, 4-aminophenyl-1,4-aminobenzoate, 4,4'-(1,3-propanediyl-di-4,1-piperidinediyl)bis-benzenamine, alkylene(C=1~4)aniline, 3,6-bis(4-aminobenzoyloxy)cholestane and N4,N4'-bis(4-aminophenyl)-N4,N4'-dimethyl-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-253	[총칭명] (Alkyl(C=4~6)-substituted-carbopolycyclic)alkanone acetyloxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-254	[총칭명] (Dicarbomonocyclic carbopolycyclic)-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-255	[총칭명] (Dicarbomonocyclic-carbopolycyclic)-dicarbomonocyclic heteromonocycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-256	[총칭명] ((Diphenylcarbopolycyclic)phenyl)-carbomonocyclic-heteromonocycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-257	[총칭명] Di(heteropolycyclic)-(dialkylphenyl)carbopolycycle-substituted	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-258	[총칭명] (Dialkylphenyl)-(alkyl(C=1~3)phenyl)carbopolycycle-diamine	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-259	2-(2-Benzothiazolyl)-1-naphthalenol (76995-70-5)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-260	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with ethenylbenzene, methyl 2-methyl-2-propenoate, 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate and 4-hydroxyphenyl methacrylate (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-261	(2S,4R)-Tetrahydro-4-methyl-2-(2-methyl-1-propenyl)-2H-pyran (3033-23-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ -어류(LC50)=77.6mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-262	[총칭명] Bis[(substituted alkylalkyl(C=2~6)-heteropolycycle)- alkylphenyl](alkyl(C=1~5)-alkane(C=5~9)onato)metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-263	[총칭명] Carbomonocyclic methacrylate polymer with 1-ethylcyclohexyl 2-methyl-2-propenoate, hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate and 1-methyl-1-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylethyl 2-methyl-2-propenoate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-264	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl 2-methyl-2-propenoate and dialkyl(C=1~5) 2,2'-azobis[2-alkyl(C=1~5)propionate]-initiated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-265	[총칭명] Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-Methyl-2-propenoate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, (alkyl(C=1~5)alkyl(C=2~5))tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-2-yl alkyl(C=1~5)-alkenoate(C=3~7), (2-oxo-1,3-dioxolan-4-yl)methyl 2-methyl-2-propenoate and 2,2'-azobis[2-alkyl(C=1~5)-alkane(C=3~7)nitrile]-initiated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-266	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2,2,2-trisubstituted alkyl(C=2~6) alkyl-alkenoate(C=3~7) and dialkyl 2,2'-azobis[alkylpropionate]-initiated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-267	[총칭명] Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with [(hexahydro-substituted-alkano(C=1~5)-2H-heteropolycyclic)oxy]-oxoalkyl(C=2~6) alkyl(C=1~5)-alkenoate(C=3~7), 1-methyl-1-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-yl ethyl 2-methyl-2-propenoate, 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate and 2,2'-azobis[2-alkyl(C=1~5)-alkane(C=3~7)nitrile]-initiated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-268	[총칭명] [[[Alkyl(C=1~5)-substituted-alken(C=3~7)-yl)oxy]alkyl(C=2~6)] cyclohexanedicarboxylate polymer with ethenesulfonic acid and dialkyl(C=1~5) 2,2'-azobis[2-alkyl(C=1~5)propionate]-initiated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-269	Dodecanedioic acid polymer with 4,4'-oxybis[benzoic acid] and 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[2-aminophenol], [(3-hydroxyphenyl)amino]-terminated (1160728-47-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-270	[총칭명] 2-Amino substituted benzamide	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ - 경구(LD50)=900mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 수생환경 유해성이 우려되므로 환경으로 배출을 피할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-271	4-(trans-4-Ethenylcyclohexyl)-4'-propyl-1,1'-biphenyl (251969-45-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-272	4-(trans-4-Ethenylcyclohexyl)-4'-pentyl-1,1'-biphenyl (1644432-95-0)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-273	4-Methoxy-4'-(trans-4-propylcyclohexyl)-1,1'-biphenyl (111158-10-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-274	[총칭명] [Biphenyl]-(carbopolycyclic)-anthracene	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-275	[총칭명] (Heteropolycyclic-phenyl)-phenyl-[[(phenyl-carbazolyl)phenyl]phenyl]aniline	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-276	[총칭명] Bis[(halogen alkylalkyl(C=2~6)-heteropolycyclic-alkylphenyl](alkyl(C=1~5)-alkane(C=5~9)onato)metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-277	[총칭명] Alkylalkoxysilane polymer with carbomonocyclic alkoxyasilane, alkylalkoxysilane, alkoxyasilane and dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-278	[총칭명] 9-Anthracenylmethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-butoxyethyl 2-methyl-2-propenoate, alkyl alkyl-alkenoate(C=3~7) and heteromonocyclic alkyl alkyl-alkenoate(C=3~7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-279	(2R,5R)-rel-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanone (491-07-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ - 어류(LC50)>28mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ - 흡입(LC50) 1.11~5.08mg/L - 복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-280	[총칭명] 9-Phenyl-carbomonocyclic heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-281	[총칭명] 2-Methyl-2-propenoic acid, 3,3,4,4,5,5,6,6-nonafluorohexyl ester polymer with α-(alkyl-1-oxo-2-alkenyl(C=3~6))-ω-hydroxypoly[oxy(alkyl-1,2-ethanediy)] reaction products with ethyl 2-bromo-2-methylpropanoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-282	[총칭명] Formaldehyde polymer with substituted carbomonocycle and alkyl(C=2~5) carbomonocycle, alkyl(C=1~3) ether	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-283	Bicyclo[2.2.1]hepta-2,5-diene (121-46-0)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-284	[총칭명] Carbomonocycle bis(carbomonocyclic heteropolycycle)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-285	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with 1,1'-(1,2-ethanediyl) bis(2-methyl-2-propenoate), 1,1'-[2-ethyl-2-[[[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl] bis(2-methyl-2-propenoate) and methyl 2-methyl-2-propenoate (201945-05-3)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-286	[총칭명] Carbomonocyclic-6',9'-diphenyl-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-287	[총칭명] Carbomonocyclic-6,9-diphenyl-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-288	Cyclodextrin glucanotransferase (9030-09-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-289	[총칭명] [(Diphenyl-heteromonocyclic)phenyl]-phenyl-biheteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-290	[총칭명] Paraformaldehyde polymer with 1-(2-propyn-1-yloxy)naphthalene, bis[(propynyl substituted)phenyl]-carbopolycycle and 1-(2-propyn-1-yloxy)pyrene	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-291	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with ethyl 2-propenoate, methyl 2-propenoate and 2-propenoic acid (53934-26-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-292	[총칭명] Carbomonocycle carboxylic anhydride polymer with α-[(3-aminopropyl)dimethylsilyl]-ω-[[[(3-aminopropyl)dimethylsilyl]oxy]poly[oxy(dimethylsilylene)], 4,4'-(9H-fluorene-9-ylidene)bis[2-aminophenol], [(alkylalkylidene(C=1~3))bis(carbomonocyclic oxy)]bis[oxoheteropolycycle], oxybis[oxoheteropolycycle], [carbomonocyclic bis(oxy)]bis[carbomonocyclic amine] and [halo-(haloalkyl)alkylidene(C=1~3)]bis[substituted carbomonocycle]	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-293	[총칭명] Amino-carbomonocyclic carboxylic acid polymer with sulfonyl[carbomonocycleamine] and [polyhalo-(polyhaloalkyl)alkyl(C=2~6)idene][isobenzofurandione] reaction products with heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-294	3-Hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methyl-propanoic acid polymer with α -hydro- ω -hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (72765-49-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-295	Alcohols, (C=13~15)-branched and linear, ethoxylated (157627-86-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 급성독성 및 눈자극성이 우려되므로 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-296	[총칭명] N-Triphenyl-N-(phenyl-H-heteropolycyclyl)phenyl-H-carbopolycycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-297	[총칭명] Phenylbenzoheteropolycyclyl-H-benzocarbomonocyclethienoheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-298	[총칭명] Methacrylic acid polymer with [3-alkyl(C=2~4)-3-oxetanyl]alkyl(C=1~3) methacrylate and octahydro-2,5-methano-2H-indeno[1,2-b]oxiren-3(or 4)-yl 2-propenoate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-299	[총칭명] N-Biphenyl-yl-N-[(biphenyl-yl-H-heteropolycyclyl)phenyl]-dicarbomonocycle-H-carbopolycycle-2-amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-300	3-(1H-Benzimidazol-2-yl)-7-(diethylamino)-2H-1-benzopyran-2-one (27425-55-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-301	[총칭명] 4-Phenyl-1H-imidazole, 1H-heteromonocycle polymer with diglycidylalkane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-302	4-[trans-4-(1E)-1-Propen-1-ylcyclohexyl]-4'-propyl-1,1'-biphenyl (1623432-28-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-303	(trans,trans)-4-Ethyl-4'-(1E)-1-propen-1-yl-1,1'-bicyclohexyl (920275-05-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-304	2,3-Difluoro-1-methoxy-4-[trans-4-((E)-1-propenyl)cyclohexylmethoxy]benzene (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-305	1-Ethoxy-2,3-difluoro-4-[[trans-4-(1E)-1-propen-1-ylcyclohexyl]methoxy]benzene (1383469-24-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-306	1-[[[(trans,trans)-4'-Ethenyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]methoxy]-4-ethoxy-2,3-difluorobenzene (891828-81-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-307	1-[[[(trans,trans)-4'-Ethenyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]methoxy]-2,3-difluoro-4-propoxybenzene (1247023-70-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-308	1-Ethoxy-2,3-difluoro-4-[[[(trans,trans)-4'-(1E)-1-propen-1-yl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]methoxy]benzene (891828-92-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-309	[총칭명] Siloxanes and silicones, di-alkyl(C=1~3), aminoalkyl group-terminated polymers with oxybis[1,3-isobenzofurandione] reaction products with trialkoxy(C=1~5)silyl alkaneamine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-310	Ethyl 2-bromo-2,2-difluoroacetate (667-27-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 - 인화성 액체(인화점: 21℃) ○ 환경 유해성 - 이분해성물질임 - 어류(LC50)>56mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-311	1,3,3-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-one (1195-79-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-312	N-[4-(Cyanomethyl)phenyl]-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanecarboxamide (852379-28-3)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>0.823mg/L - 물벼룩(EC50)=1.02mg/L - 조류(EC50)>1.03mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 경피(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>5.17mg/L(분진) - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 염색체이상 및 소핵시험: 음성 - 반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(90일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-313	[총칭명] Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, (alkyl(C=1~5)alkyl(C=2~5))tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-2-yl alkyl(C=1~5)-alkenoate(C=3~7), (2-oxo-1,3-dioxolan-4-yl)methyl 2-methyl-2-propenoate and 2,2'-azobis[2-alkyl(C=1~5)-alkane(C=3~7)nitrile]-initiated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-314	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl 2-methyl-2-propenoate and dialkyl(C=1~5) 2,2'-azobis[2-alkyl(C=1~5)propionate]-initiated	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-315	[총칭명] Paraformaldehyde polymer with 1-(2-propyn-1-yloxy)naphthalene, bis[(propynyl substituted)phenyl]carbopolycycle and 1-(2-propyn-1-yloxy)pyrene	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-316	Trioctylphosphine (4731-53-7)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>127mg/L -물벼룩(EC50)=89.2mg/L -조류(EC50)=21.4mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-317	[총칭명] Bis(hydroxyalkyl(C=1~5))-1,3-alkyl(C=2~6)diol homopolymer acrylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=63.3mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-318	Fatty acids, tall-oil reaction products with N-(3-aminopropyl)-1,3-propanediamine, compds. with maleic anhydride-polyethylene glycol-tall-oil fatty acids reaction product (162627-13-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-319	[총칭명] [(Phenyl-heteromonocyclic)phenyl]bis[(heteromonocyclic)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-320	[총칭명] 1,1-Dimethylethyl 4-(triethoxysilyl)butanoate polymer with alkoxy(C=1~3)vinylsilane, (substituted alkyl) alkoxy(C=1~3)silane, alkoxy(C=1~3)carbomonocyclic silane, diphenylsilanediol and (alkoxy(C=1~3)silyl)alkyl alkenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-321	Benzene, mono-alkyl(C=10~13) derivs., distn. residues (84961-70-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -약한 피부 자극성 물질임 -눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-322	1-Phenyl-1H-pyrrole-2,5-dione polymer with ethenylbenzene, 2-methyl-2-propenoic acid, 2-oxiranymethyl 2-methyl-2-propenoate, rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-methyl-2-propenoate and trimethylsilyl 2-methyl-2-propenoate (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-323	4-Ethyl-4'-(trans-4-pentylcyclohexyl)-1,1'-biphenyl (79709-85-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.0022mg/L -물벼룩(EC50)>0.00223mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-324	[총칭명] [(Alkyl-heteropolycycle)-alkyl(C=1~5)phenyl](alkane(C=3~8)dionato) metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-325	[총칭명] [(Alkyl-diphenyl-trisiloxanediy)-alkane(C=1~3)diyl)methacrylate	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-326	D-Galacto-L-arabinan (9036-66-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-327	2-[2-(2-Methoxyethoxy)ethoxy]acetic acid (16024-58-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>91mg/L -물벼룩(EC50)>97mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-328	[총칭명] Alkyl(C=3~4) [[hydroxyalkyl(C=1~4)alkoxy(C=3~4)] alkyl(C=2~5)] polyalkyl(C=1~4)siloxane polymer with alkenoic(C=2~5) acid hydroxyalkyl(C=1~4) [[(oxo-alkenyl(C=2~5))oxy] alkyl(C=1~4)]-alkanediyl(C=2~5) ester and 3-isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-329	[총칭명] [(Alkyl(C=1~5)alkylidene(C=2~6))bis(oxycarbomonocycle)]bis[isoheteropolycyclicdione] polymer with [bis(oxy)carbomonocycle]bis[substituted carbomonocycle], 4,4'-sulfonylbis[2-aminophenol] and (alkyl(C=1~5)-siloxanediyl)bis[alkan(C=3~8)amine] reaction products with aniline	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-330	[총칭명] Trimethoxy-1-naphthylsilane polymer with (acryloxyalkyl(C=3~7))alkoxysilane, 3-(trimethoxysilyl)propylsuccinic anhydride and alkoxycarbomonocyclicsilane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-331	[총칭명] Trimethoxy-1-naphthylsilane polymer with (acryloxyalkyl(C=3~7))alkoxysilane and 3-(trimethoxysilyl)propylsuccinic anhydride	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-332	Octahydro-4,7-methano-1H-indenedicarboxylic acid polymer with [1,1'-biphenyl]-4,4'-diol, 4,4'-oxybis[benzoic acid], 3,3',5,5'-tetrakis(methoxymethyl)[1,1'-biphenyl]-4,4'-diol and 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[2-aminophenol] reaction products with 3a,4,7,7a-tetrahydro-4,7-methanoisobenzofuran-1,3-dione (1242095-42-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-333	Hexanedioic acid polymer with 1,4-butanediol, α-hydro-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] (74507-82-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-334	Tetrahydro-6-(2-pentenyl)-2H-pyran-2-one (34686-71-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.09mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-335	1,3,3a,4,7,7a-Hexahydro-1,3-dioxo-4,7-methano-2H-isoindol-2-yl 1,1,1-trifluoromethanesulfonate (133710-62-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-336	Siloxanes and silicones, di-Me, 2-(7-oxabicyclo[4.1.0]hept-3-yl)ethyl group-terminated (102782-98-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-337	1,1,1,3,5,5,5-Heptamethyltrisiloxane (1873-88-7)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.108mg/L -물벼룩(EC50)>0.030mg/L -조류(EC50)>0.019mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>22.6mg/L -복귀돌연변이, 염색체이상 및 유전자돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-338	[총칭명] α -Substituted- ω -hydroxypoly(oxyalkanediyl), alkyl(C=5~20) ethers, metal salts	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-339	[총칭명] Substituted alkylethanaminato titanium	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 어류(LC50)>96mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L - 조류(EC50)>38.4mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 물반응성 및 부식성이 우려되므로 노출되지 않도록 유의할 것
2016-340	Methyl 2-chloro-2-propenoate polymer with (1-methylethenyl)benzene (43127-35-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-341	[총칭명] Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with alkyl(C=3~6)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-342	[총칭명] [Alkylidene(C=2~6) bis(carbomonocycle substituted alkylene(C=1~5))]bisoxirane homopolymer, alkenoate(C=3~7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-343	α -2-Propen-1-yl- ω -(2-propen-1-yloxy)poly(oxy-1,2-ethanediyl) (59788-01-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-344	[총칭명] Alkyl alkenoic(C=3~5) acid polymer with carbomonocyclic alkyl alkenoate(C=3~5), 1,1'-dimethyl 2,2'-[oxybis(methylene)]bis[2-propenoate], substituted alkyl(C=1~3) alkyl alkenoate(C=3~5) and alkyl alkyl alkenoate(C=3~5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-345	Welan gum (96949-22-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-346	[총칭명] Poly butyl alkenoate(C=3~7) polymer with α -alkyl(C=1~5)- ω -substituted-poly(oxyethanetyl) and N1,N1-alkyl(C=1~5)-propaneamine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-347	Methyl 2-methyl-2-propenoate polymer with octadecyl 2-propenoate and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-propenoate, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated (1013662-66-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-348	[총칭명] Hydroheteropolycycle-tetrone polymer with 4-(octadecyloxy)-1,3-benzenediamine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-349	[총칭명] Hydroheteropolycycle-tetrone polymer with 1,4-benzenediamine and 4-[4-(trans-4-heptylcyclohexyl)phenoxy]-1,3-benzenediamine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-350	[총칭명] Polyhalo[alkanediylbis[tetrahydro-1H-inden-ylidene]]zirconium	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-351	[총칭명] Polyhalogenoalkene(C=2~6) oxidized polymd. reduced alkyl(C=1~5) esters reduced alkoxyated(C=2~6) reaction products with 2-isocyanato-2-methyl-1,3-propanediyl 2-propenoate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-352	Tris(pentafluorophenyl)borane (1109-15-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)<1mg/L(추정치0.16mg/L) ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 200~500mg/kg(F) - 피부 자극성 물질임 - 심한 눈 손상 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-353	[총칭명] Dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione polymer with alkenyl(C=2~4)(alkoxysilyl)carbomonocycle and alkoxyalkylsilane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-354	[총칭명] (Alkenyl(C=2~4)carbonyl substituted alkyl(C=3~5))alkoxysilane polymer with alkoxyalkylsilane, dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione and alkoxy(haloalkyl(C=3~5))silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-355	Formaldehyde polymer with 4-(1,1-dimethylethyl)phenol, magnesium oxide complex (68037-42-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2016-356	Hexadecanoic acid, sodium salt (1:1) (408-35-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-357	γ-ω-Perfluoroalkyl(C=8~14) 2-propenoate polymers with octadecyl 2-propenoate, 2-ethylhexyl 2-propenoate and N-(hydroxymethyl)-2-methyl-2-propenamide (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-358	2-[Methyl[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-mercaptoethanol and polymethylenepolyphenylene isocyanate, Me Et ketone oxime- and stearyl alc.-blocked (1417203-26-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-359	[총칭명] [[[Alkylphenyl]heteromonocyclic]phenyl]bis[(alkyl-heteromonocyclic)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-360	[총칭명] N,N-(Dicarbomonocyclyl)spiro(benzocarbopolycycle-carbopolycycle)-amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-361	[총칭명] 9-[Biphenyl]-4-yl-10-(naphthalen-1-yl)-2-phenyl-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-362	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with 2-ethylhexyl 2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate and 2-propenamide (116057-19-3)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-363	Polyethersiloxanes and silicones (94469-32-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-364	[총칭명] 2,4-Dimethyl-1H-imidazole polymer with diglycidyoxyalkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-365	α -[6-(2,3-Dihydroxypropyl)-1-fluoro-10-methoxy-10-methyl-2-oxo-1-(trifluoromethyl)-11-oxa-3,6-diaza-10-siladodec-1-yl]- ω -(1,1,2,2,3,3,3-heptafluoropropoxy)-poly[oxy(trifluoro(trifluoromethyl)-1,2-ethanediyl)] (1534331-68-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-366	[총칭명] [Alkyl(heteromonocycle)heteropolycyclic-heteromonocycle]bis[alkyl(heteromonocycle)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-367	[총칭명] Ethanediyl alkyl(C=1~5) alkenoate(C=3~6) polymer with N-[3-(dimethylamino)propyl]-2-propenamide, N-(substituted-ethyl)-alken(C=3~6)amide and oxiranylalkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)-alkenoate(C=3~6), hydrolyzed, phosphates (salts) sulfates (salts)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-368	[총칭명] Ethanediyl alkyl(C=1~5) alkenoate(C=3~6) polymer with N-(hydroxyethyl)-alken(C=3~6)amide, alkyl(C=1~5)-[(substituted-alken(C=3~6)-yl)amino]-alkane(C=3~6)sulfonic acid and oxiranylalkyl(C=1~5) methyl-alkenoate(C=3~6), hydrolyzed, sodium salt	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-369	[총칭명] Alkyl(C=2~6) alkyl(C=1~3) alkenoate polymer with alkyl(C=2~6) alkenoate, 1,1-dimethylethyl 4-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-1-piperidinecarboxylate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-370	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione, ethenylbenzene and 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2,4-dimethylpentanenitrile]-initiated (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione (CAS No. 1631-25-0)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-371	Methyl 1-C-[4-chloro-3-[(4-ethoxyphenyl)methyl]phenyl]-α-D-glucopyranoside compd. with 2-butyne-1,4-diol (1:1) (960404-59-5)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)=87mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-372	[총칭명] N-[5-[Bis[4-(alkyl carbomonocycle amino)carbomonocycle]alkylene]-(2-halocarbomonocycle)-thiazolidene]-N-ethyl-alkyl-benzenaminium, tetracos-μ-oxododecaoxo[μ12-[phosphato(3-)]dodeca metal salt(3-) (3:1)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-373	[총칭명] Dicarbopolycyclic-phenyl-anthracene	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-374	[총칭명] Dialkyl(C=1~3)-tetrakis(alkyl-phenyl)-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-375	Piperazine compd. with 5,5'-bi-2H-tetrazole (1:1) (157280-55-2)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-376	(1R,4aS,10aR)-1,2,3,4,4a,9,10,10a-Octahydro-1,4a-dimethyl-7-(1-methylethyl)-1-phenanthrenemethanamine, hydrobromide (1:1) (40043-73-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=0.585mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50) 0.481~1.07mg/L -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 피부 부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-377	[총칭명] [[[Alkylalkyl(C=1~5))-carbopolycyclic]-bis([biphenyl]-y limino)]-substituted carbomonocycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-378	[총칭명] Bis(carbomonocycle heteropolycyclic)-bis(dialkyl carbomonocyclic)carbopolycyclic-diamine	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-379	[총칭명] Bis(bicarbomonocyclic)-bis(carbomonocycle heteropolycyclic)carbopolycyclic-diamine	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-380	[총칭명] Bis(alkyl heteropolycyclic)-bis(alkyl(C=1~3) carbomonocyclic)carbopolycyclic-diamine	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-381	[총칭명] Bis(heteropolycyclic)-bis(dialkyl-carbomonocyclic)-alkyl(C=2~5)-carbopolycyclic-diamine	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-382	[총칭명] Bis(alkyl carbomonocyclic)-bis(carbomonocyclic-heteropolycyclic)carbopolycyclic-diamine	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-383	[총칭명] Bis(bicarbomonocyclic)-bis(alkyl heteropolycyclic)-carbopolycyclic-diamine	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-384	[총칭명] (Dicarbomonocyclic-carbopolycyclic)-carbomonocyclic-dicarbomonocyclic-pyrimidine	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-385	[총칭명] [Diphenyl-heteromonocyclic][carbomonocyclic]-carbazole	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-386	[총칭명] [(Phenyl-heteropolycyclic)-dicarbomonocyclic]bis(carbazole)	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-387	[총칭명] [[[Alkyl]-phenyl-heteromonocyclic-κ N]phenyl-κC]-metal	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-388	[총칭명] Di(carbopolycyclic)-carbomonocyclic-anthracene	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-389	[총칭명] Di(carbopolycyclic)-carbopolycyclic-anthracene	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-390	N,N-Bis(1-methylethyl)disilanamine (151625-25-1)	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~770mg/kg	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-391	[총칭명] Di[alkyl(C=1~5)-heteropolycyclic]-di(alkyl)-di(methylphenyl)-carbopolycyclic-diamine	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-392	[4-(1-Methylethyl)phenyl](4-methylphenyl)iodonium trifluorotris(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)phosphate(1-) (1:1) (1245634-39-2)	유독물질에 해당함	o 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-393	[총칭명] [Biphenyl]-(dialkyl-carbopolycyclic)-(diphenyl-carbopolycyclic)-amine	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-394	3-[2-[4-[2-(4-Ethoxy-3-methylphenyl)diazenyl]-1-naphthalenyl]diazenyl]benzenesulfonic acid, sodium salt (1:1) (68214-55-1)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-395	[총칭명] (Di(naphtalenyl)-anthracenyl)-(carbopolycycle)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-396	[총칭명] Phosphoric trichloride reaction products with ammonium hydroxide and substituted alkanol(C=5~10)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-397	4-Chloro-2-(4-fluorophenylamino)-5,6-dimethylpyrimidine (199463-20-2)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-398	[총칭명] [[Alkoxy-carbonyloxy]carbomonocycle]dialkyl haloalkanesulfonate sulfonium	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-399	[총칭명] Bis[bisacryloyloxyalkyl(C=1~3)alkyl(C=2~4)urea substituted carbomonocycle]haloalkane(C=3~5)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-400	[총칭명] ((Phenyl-((pyridinyl)phenyl)-heteromonocyclic)phenyl)-heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-401	[총칭명] Bis(biphenyl)-bis(alkyl-dicarbomonocyclic)-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-402	[총칭명] Bis(cyano-phenyl)-bis(dimethyl-phenyl)-dialkyl-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-403	[총칭명] Dialkyl(C=1~4)-tetrakis(alkyl-phenyl)-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 ¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-404	[총칭명] 6,6'-(Dicarbomonocycle-carbopolycycle-5,9-diyl)bis(heteromonocycle)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-405	(T-4)-[3-[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]-2-[[3-[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]-5-(4-methoxyphenyl)-2H-pyrrol-2-ylidene-kN](2-methoxyphenyl)methyl]-5-(4-methoxyphenyl)-1H-pyrrolato-kN]difluoroboron (1150633-86-5)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-406	[총칭명] 4,4'-(1-Methylalkylidene)bis[2,6-bis(methoxymethyl)-substituted carbomonocycle	기타	○ 환경 유해성 -어류(LC50)>33.095mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-407	[총칭명] Bis[bis[(heteropolycyclic)phenyl]amino]-bis[biphenyl]-dialkyl-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-408	[총칭명] Dialkyl(C=1~4)-bis(methyl-biphenyl)-di(alkyl-phenyl)-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-409	[총칭명] Bis(dimethyl-phenyl)-bis(cyano-phenyl)-dialkyl-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-410	1,1-Dimethylethyl 2,4-dideoxy-3,5-O-(1-methylethylidene)-D-erythro-Hexonate (124655-09-0)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-411	N,N'-Diisopropylethylenediamine (4013-94-9)	유독물질에 해당하지 않음	○ 물리적 위험성 -인화성 액체(인화점: 52°C) ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임	○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-412	Triphenylsulfonium salt with 1-[(3-hydroxytricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-yl)methyl] 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1) (912290-04-1)	유독물질에 해당함	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-413	2,3,3,3-Tetrafluoro-2-(trifluoromethyl)propanenitrile (42532-60-5)	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -흡입(LC50) 10,000~15,000ppm -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-414	[총칭명] Dicarbomonocycle-tetracarbomonocycle-heteropolycycle-amine	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-415	[총칭명] [(Heteromonocyclic-phenyl)phenyl]bis[(alkylheteromonocyclic)phenyl]metal	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-416	[총칭명] Bis[alkyl-heteropolycyclic]-di(methylphenyl)-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-417	Benzo[b]naphtho[1,2-d]thiophene (205-43-6)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-418	[총칭명] 3,7-Dihydroxy-2-naphthalenecarboxylic acid, 1,3,5-triester with hydroxyalkyl-substituted heteromonocycle	유독물질에 해당하지 않음	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-419	N3-(Ethylcarbonimidoyl)-N1,N1-dimethyl-1,3-propanediamine, hydrochloride (1:1) (25952-53-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=39.01mg/L -물벼룩(EC50)=12.12mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 부식성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-420	Fatty acids (reaction mass of 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl hexadecanoate and 2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl octadecanoate) reaction products with oxidized polyethylene (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-421	[총칭명] Dialkyl(C=1~4)-bis(methyl-biphenyl)-di(alkyl-phenyl)-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-422	[총칭명] Bis(biphenyl)-bis(alkyl-dicarbomonocyclic)-diamino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-423	Tetrahydro-1,3,4,6-tetra-2-propen-1-yl-imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione (229162-26-9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 소핵시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 생식세포 변이원성(3.5) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-424	[총칭명] (Heteropolycyclic-phenyl)-(diphenyl-fluorenyl)-amino-carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-425	[총칭명] Alkylcarboxylic acid, indium salt	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-426	4-(1-Hydroxy-1-methylethyl)-2-propyl-1-[[2'-[1-(triphenylmethyl)-1H-tetrazol-5-yl][1,1'-biphenyl]-4-yl]methyl]-1H-imidazole-5-carboxylic acid (761404-85-7)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-427	Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(2-mercaptoethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione (1569262-17-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=13.8mg/L -물벼룩(EC50)=18.3mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-428	Bis(4-dodecylphenyl)iodonium, (OC-6-11)-hexafluoroantimonate(1-) (1:1) (71786-70-4)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-429	P,P'-(1-Hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, potassium salt (1:?) (67953-76-8)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-430	1-Nitronaphthalene (86-57-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=21.491mg/L -물벼룩(EC50)=3.001mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.49 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -약한 피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-431	1H-Benzotriazole-6-carboxylic acid (23814-12-2)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-432	[총칭명] [Biphenyl-biphenyl-triazin-yl]substituted phenyl heteropolycycle	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-433	[총칭명] (Dicarbomonocycle-carbomonocycle-yl) heteromonocyclic dicarbomonocyclic carbopolycycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-434	2,3,5,6-Tetrafluorobenzyl trans-2-(2,2-dichlorovinyl)-3,3-dimethylcyclopropanecarboxylate (118712-89-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=0.7μg/L -물벼룩(EC50)=1.2μg/L -조류(EC50)>100μg/L ※ 곽섬계수: 1,000 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)=583mg/kg(mouse) -경피(LD50)>4,000mg/kg(mouse) -흡입(LC50)>0.513mg/L(air) -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-435	[총칭명] Alkenoic(C=2~4) acid polymer with 2-ethyloxirane homopolymer monoether with 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate), 1-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)oxy]ethyl ester, alkyl(C=1~3)-substituted alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~4)-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-436	[총칭명] [Phenyl-heteromonocyclic-phenyl]bis[heteromonocyclic-phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-437	[총칭명] Bis[alkyl(alkyl-heteropolycyclic)phenyl](alkane(C=3~7)onato) metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-438	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-2,6(or 3,6)-dimethyl-4,7-methano-1H-inden-5-ol (94248-21-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-439	[총칭명] Bis[alkyl-heteromonocyclic-phenyl][(phenyl-heteromonocyclic)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-440	[총칭명] Alkyl terminated, [(trimethoxysilyl)ethyl terminated, polydimethylsiloxane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-441	Methyl 2-methylbenzoate (89-71-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-442	[총칭명] Haloalkyl(C=2~4) methacrylate polymer with alkyl(C=1~3) carbopolycyclic methacrylate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-443	[총칭명] Methacrylate polymer with alkyl(C=2~4)carbomonocyclic methacrylate, oxo(haloalkoxy(C=2~4))ethyl methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-444	[총칭명] Oxoheteromonocyclic methacrylate polymer with substituted heteropolycyclicoxy oxoalkyl(C=1~3) methacrylate, hydroxycarbopolycyclic methacrylate, methyl(carbopolycyclic)alkyl(C=2~4) methacrylate and dimethyl(methylalkyl(C=1~3))alkyl(C=2~5) methacrylate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-445	[총칭명] 2,2,3,3,4,4-Hexafluoro-4-[(1,2,2-trifluoroethenyl)oxy]-1-butanol homopolymer, reaction products with methanol, monoacetates, substituted, reaction products with methanol and (alkoxysilyl)alkane(C=1~3)amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-446	[총칭명] 2,4-Dimethyl-1H-imidazole polymer with diglycidylalkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-447	Ethyl α-methylcyclohexaneacetate (2511-00-4)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=8.6mg/L -물벼룩(EC50)=1.1mg/L -조류(EC50)=94.8mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>5,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)=5.4mg/L(분진/미스트) -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-448	1,3-Butanediol polymer with 1-isocyanato-2-[(4-isocyanatophenyl)methyl]benzene, 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene], 2,2'-oxybis[ethanol] and 1,2-propanediol (158885-29-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-449	[총칭명] Trimethoxy(1-naphthyl)silane polymer with 3-(trimethoxysilyl)propylsuccinic anhydride and alkoxyalkylsilane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-450	[총칭명] Trimethoxy(1-naphthyl)silane polymer with (acryloxyalkyl(C=3 ~ 7))alkoxysilane, 3-(trimethoxysilyl)propylsuccinic anhydride and alkoxyalkylsilane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-451	(2S,5R)-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanone (14073-97-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=30.6mg/L ○ 인체 유해성 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-452	Diphosphoric acid reaction products with iso-Pr alc. and 2-(2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-tridecafluoroheptyl)oxirane (1008756-34-0)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>3,690mg/kg -경피(LD50)>2,500mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-453	[총칭명] Alkyl alkenoate polymer with alkyl alkenoate and tert-butyl 4-ethyl-4-(methacryloyloxy)piperidine-1-carboxylate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-454	N-[2-[(2-Butyl-4,6-dicyano-2,3-dihydro-1,3-dioxo-1H-isoindol-5-yl)azo]-5-(diethylamino)phenyl]acetamide (368450-39-9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-455	[총칭명] (Alkyl(C=1~5)ethylidene)hydroxy carbomonocycle polymer with (substituted-alkyl(C=1~5))oxirane, alkyl(C=1~5)-propaneamine and alkyl(C=1~5)oxirane polymer with oxirane, aminopropyl alkyl(C=1~5) ether	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-456	[총칭명] Alkyl carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate, 2-oxo-2-[(5-oxo-4-oxatricyclo[4.3.1.1 ^{3,8}]undec-2-yl)oxy]ethyl 2-methyl-2-propenoate and hydroxy carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-457	trans-1-Ethyl-4-[(E)-2-(trans-4-propylcyclohexyl)ethenyl]cyclohexane (1083057-32-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-458	[총칭명] 1-Ethylcyclohexyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-methylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate, 5-oxo-4,10-dioxatricyclo[5.2.1.0 ^{2,6}]decan-8-yl 2-methyl-2-propenoate and hydroxy carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-459	Hexahydro-1',1',5',5'-tetramethylspiro[1,3-dioxolane-2,8'(5'H)-[2H-2,4a]methanonaphthalene] (154171-76-3)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=5mg/L -물벼룩(EC50)=3.5mg/L -조류(EC50)=110.2mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2016-460	B-(9-Phenyl-9H-carbazol-2-yl)boronic acid (1001911-63-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=53.2mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2016-461	[총칭명] Biphenyl-[(phenyl-heteropolycyclic-aryl)phenyl]-terphenyl-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2016-462	[총칭명] ((tert-Alkyl(C=2~6))carbomonocyclic-oxy)(η5-methylcyclopentaenyl)metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=4.23mg/L -물벼룩(EC50)=6.74mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2016-463	[총칭명] Alkenoic(C=2~4) acid polymer with 2-ethyloxirane homopolymer monoether with 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate), 1-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)oxy]ethyl ester, alkyl(C=1~3)-substituted alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~4)-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2016-464	[총칭명] Pentahalo-1-oxopropoxy alkyl(C=2~5) alkyl(C=1~4) acrylate, homopolymer	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2016-465	[총칭명] [Heteromonocyclic(alkylphenyl)phenyl][(alkylheteromonocyclic)phenyl]metal	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2016-466	2-Dodecenal (4826-62-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=0.718mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-467	α-[6-(2-Hydroxy-3-oxo-8,8,8-trimethoxysilaoctyl)-1-fluoro-10,10-dimethoxy-2-oxo-1-(trifluoromethyl)-11-oxa-3,6-diaza-10-siladodec-1-yl]-ω-(1,1,2,2,3,3,3-heptafluoropropoxy)-poly[oxy(trifluoro(trifluoromethyl)-1,2-ethanediyl)] (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-468	Hexanedioic acid, dipotassium salt (19147-16-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-469	[총칭명] [[[(Heteropolycycliccarbonyl)carbomonocyclithio]phenyl]alkyl(C=1~4)-alkanone(C=5~10)alkanoyl(C=1~5)oxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-470	1,2-Glycols, (C=12~16), ethoxylated propoxylated (154248-98-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -물벼룩(NOEC)=1.5mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)=2,560mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-471	[총칭명] Alkyl silicate polymer with alkoxyalkyl(C=1~5)silane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-472	[총칭명] Alkene, substituted, oxidized, polyimd., reduced, Me esters, reduced, fluoro(fluoroalkoxy(C=2~4))alkyl(alkoxy(C=1~3)silyl)alkyl(C=2~4) ethers	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-473	N-(1,1'-Biphenyl)-4-yl-N-phenyl-9-[4-(9-carbazolyl)phenyl]-9H-carbazol-2-amine (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-474	N-(1,1'-Biphenyl)-4-yl-N-(4-methylphenyl)-9-[4-(9-carbazolyl)phenyl]-9H-carbazol-2-amine (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-475	N,N-Bis[(1,1'-biphenyl)-4-yl]-9-[4-(9-carbazolyl)phenyl]-9H-carbazol-2-amine (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-476	2-[5-(9-Phenanthrenyl)biphenyl-3-yl]-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-477	Phosphoric acid, mixed esters with Bu alc. and ethylene glycol (84962-20-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-478	[총칭명] Substituted heteropolycycle polymer with alkaneol(C=3~7) and diphenyl carbonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)>81.2mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-479	[총칭명] Substituted heteropolycycle polymer with diphenyl carbonate and alkaneol(C=5~10)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>87.3mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-480	2-Chloro-4-(2-naphthalenyl)-6-phenyl-1,3,5-triazine (1342819-12-8)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-481	[총칭명] (Carbomonocyclebenzo[h]heteropolycycle-yl)-14H-benzo[c]benzo[4,5]thieno[2,3-a]carbazole	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-482	(T-4)-Tributoxy(monobutyl 1,2-benzenedicarboxylato-O2)titanium (7393-51-3)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-483	3,5-Difluoro-4'-(trans-4-propylcyclohexyl)-4-[(3,4,5-trifluorophenyl)methoxy]-1,1'-biphenyl (1415038-79-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-484	3,5-Difluoro-4'-(trans-4-pentylcyclohexyl)-4-[(3,4,5-trifluorophenyl)methoxy]-1,1'-biphenyl (1421769-66-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-485	[총칭명] Alkyl(C=2~4)-bis((substituted-trimethoxy)propyl)propane-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-486	4'-(trans-4-Ethylcyclohexyl)-3,5-difluoro-4-[(3,4,5-trifluorophenyl)methoxy]-1,1'-biphenyl (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-487	4'-(trans-4-Butylcyclohexyl)-3,5-difluoro-4-[(3,4,5-trifluorophenyl)methoxy]-1,1'-biphenyl (1421769-62-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-488	[총칭명] ((tert-Alkyl(C=2~6))carbomonocyclic-oxy)(η5-methylcyclopentadienyl)metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=4.23mg/L -물벼룩(EC50)=6.74mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-489	[총칭명] 3-Hydroxy-2-(hydroxyalkyl(C=1~4))-2-alkyl(C=1~4) alkanoic(C=2~6) acid polymer with 1,3-bis(1-isocyanato-1-alkyl(C=1~4) alkyl(C=1~5)) carbomonocycle, alkyl(C=1~4) carbonate, 2-alkyl(C=1~5)-2-(hydroxyalkyl(C=1~4))-1,3-alkane(C=2~6)diol, alkane(C=1~10)diol and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, alkanol(C=1~5)amine-blocked compds. with alkyl(C=1~4)amino alkanol(C=1~5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-490	2,4,6-Trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-tributanoic acid (319017-31-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-491	4-(Heptyloxy)-3-methylbutanal (1093653-57-6)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.87mg/L -물벼룩(EC50)=1.8mg/L -조류(ErC50)=3.22mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.25mg/L -피부 자극성 및 과민성 물질임 -눈 자극성 물질 아님 -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-492	4-(2-Methylpropyl)-cyclohexanepropanal (1254940-85-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=0.84mg/L -조류(ErC50)=18mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-493	2-Hydroxycyclohexyl 2-methyl-2-propenoate homopolymer (170893-76-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-494	[4-(Benzoyloxy)-3-hydroxycyclohexyl]methyl 2-methyl-2-propenoate homopolymer (1801235-45-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-495	Ethyl 2,2,2-trifluoroacetate (383-63-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -인화성 액체(인화점: -4.5℃) ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>60mg/L -물벼룩(EC50)>11mg/L -조류(EC50)=2.1mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-496	2,2,2-Trifluoroacetamide (354-38-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>88mg/L -물벼룩(EC50)>78mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-497	6,6a,7,8,9,9a-Hexahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-5H-cyclopenta[h]quinazoline (1392325-86-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.64mg/L -물벼룩(EC50)=1mg/L -조류(EC50)=3.4mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-498	6,7,8,9-Tetrahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-5H-cyclopenta[h]quinazoline (1315251-11-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.55mg/L -물벼룩(EC50)=0.32mg/L -조류(EC50)=0.50mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.11 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-499	[총칭명] Chloro-alkenyl(C=3~4)magnesium reaction products with Me esters of fluorinated reduced polymd. oxidized substituted alkene(C=2~3) and alkoxy(C=1~3)silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-500	4-Hydroxy-N,N,10-tetramethyl-9-oxo-3,5,8-trioxa-4-phosphaundec-10-en-1-aminium, inner salt, 4-oxide polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate (125275-25-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-501	Hyaluronic acid, acetate (ester), sodium salt (287390-12-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-502	[총칭명] (Alkylphenyl)(nitro-9,9-dialkyl(C=1~4)carbopolycyclic)alkanone O-acetyloxime	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-503	[총칭명] Substituted heteromonocycle polymer with alkyl(C=1~5) amino carbomonocycle, 1,3-benzenediamine, amino carboxy carbomonocycle and alken(C=3~7)-oyl chloride	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-504	N1-(3-Aminopropyl)-N1-dodecyl-1,3-propanediamine (2372-82-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)=0.431mg/L -물벼룩(EC50)=0.077mg/L -조류(ErC50)=0.015mg/L ※ 급سم계수: 10 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 부식성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-505	[총칭명] Methyl 2,2-difluoro-3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]pentanoate polymer with 1-ethylcyclooctyl 2-methyl-2-propenoate, 2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl 2-methyl-2-propenoate and 2,2'-(diazenediyl)bis[alkylalkane(C=3~7)nitrile]-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-506	Octadecyl 2-propenoate telomer with 3-mercapto-1,2-propanediol (1431140-81-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-507	6-Ethylideneoctahydro-5,8-methano-2H-1-benzopyran-2-one (69486-14-2)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=12mg/L -물벼룩(EC50)=5.7mg/L -조류(EC50)=83mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-508	[총칭명] (Alkenyl(C=2~5)carbomonocyclic)alkoxy(C=1~3)silane polymer with (alkyl(C=1~3)alkenyl(C=2~5)carbonyl substituted alkyl)alkoxy(C=1~3)silane and 3-(trimethoxysilyl)propylsuccinic anhydride	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-509	[총칭명] Carbomonocyclic alkyl(C=1~3)alkenoate polymer with 1-cyclohexyl 1H-pyrrole-2,5-dione, alkyl(C=1~3)carbopolycyclic alkenoate, alkyl(C=1~3)alkenoic acid and α-alkyl(C=1~3)oxoalkenyl(C=3~6)-ω-phosphonoxy-polyoxyalkyl(C=1~3)alkanediyl(C=2~4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-510	[총칭명] Alkanol(C=1~5)amine polymer with toluene diisocyanate and methylheteromonocycle polymer with heteromonocycle, alkyl(C=3~7)ether	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Toluene diisocyanate (CAS No. 584-84-9)"는 유독물질임
2016-511	9-Anthracenylmethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate (477705-47-8)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-512	2-Hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with methyl 2-methyl-2-propenoate and 1-ethenyl-4-methoxybenzene (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-513	1-Ethylcyclohexyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 3-hydroxytricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-yl 2-methyl-2-propenoate and tetrahydro-2-oxo-3-furanyl 2-methyl-2-propenoate (741701-00-8)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-514	1,2,3-Propanetriol homopolymer, octanoate (108777-93-1)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-515	[총칭명] 2-Hydroxyalkyl(C=1~6) 2-alkyl(C=1~5) alkenoate(C=2~6) polymer with alkyl(C=1~8) alkenoate(C=2~6), alkenyl(C=1~6) carbomonocycle, 4-hydroxyalkyl(C=1~8) alkenoate(C=2~6), alkyl(C=2~15) 2-alkyl(C=1~5)alkenoate(C=2~6), 2-alkyl(C=1~5)alkyl(C=2~6) 2-alkyl(C=1~5)alkenoate(C=2~6), substituted heteromonocycle and alkenoic(C=2~6) acid, tert-Bu 2-alkyl(C=1~6)alkane(C=2~12)peroxoate-initiated, compds. with 2-(alkyl(C=1~5)amino)alkanol(C=1~6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-516	4,4'-Bipyridine polymer with 1,1'-oxybis[2-chloroethane] (66099-89-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "4,4'-Bipyridine (CAS No. 553-26-4)" 및 "2,2'-Dichlorodiethyl ether (CAS No. 111-44-4)"는 유독물질임
2016-517	1,3,5-Tris(2-hydroxyethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione polymer with 1,3-propanediol and 1,3-dibutyl 5-[2-(1,1-dimethylethoxy)-2-oxoethyl]dihydro-2,4,6-trioxo-1,3,5-triazine-1,3(2H,4H)-dipropanoate (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-518	[총칭명] 1,1'-(4,4'-Oxydibenzoyl)diimidazole polymer with oxybis[substituted heteropolycycle], bicycloalkene(C=6~9) carboxylic anhydride, bis(aminohydroxycarbomonocyclic)haloalkane, 2,2'-bis[3-[(3-aminophenyl) carbonyl]amino-4-hydroxyphenyl]hexafluoropropane, bis(aminoalkyl)alkyl(C=1~4)siloxane and 2-methyl-oxirane polymer with α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), bis(2-aminomethylethyl) ether	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-519	trans-1-(4-(1,1-Difluoropropyl)cyclohexyl)-4-ethoxy-2,3-difluorobenzene (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-520	[총칭명] Halo[[(alkylalkyl(C=1~5)carbomonocyclic)(met hylalkyl(C=1~5))carbopolycycle](alkyl substituted)][[(alkylalkyl(C=1~5))carbomonocyc lic)methyl carbopolycycle]]metal	유독물질에 해당하지 않음	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-521	1-(9,9-Dibutyl-7-nitro-9H-fluoren-2- yl)ethanone O-acetyloxime (1477457-22-9)	기타	o 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-522	[총칭명] 1-Methylcyclopentyl 2-methyl-2- propenoate polymer with alkyl carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate and octahydro-3-oxo-4,7- epoxyisobenzofuran-5-yl 2-methyl-2- propenoate	유독물질에 해당하지 않음	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-523	[총칭명] Biphenyl diphenyl carbopolycyclic phenyl disubstituted fluorenyl amine	기타	o 환경 유해성 -이분해성물질 아님 o 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6.5 o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-524	[총칭명] Substituted(heteropolycycle heteromonocycle) polymer with 1,4- benzenediamine and 4-(hexadecyloxy)-1,3- benzenediamine	유독물질에 해당하지 않음	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-525	[총칭명] Carbomonocycle carboxylic anhydride polymer with cycloalkane(C=1~5) carboxylic anhydride, bis(substituted phenoxy)carbomonocycle, 4,4'- [isopropylidenebis(4,1-phenyleneoxy)]dianiline and 4-(dodecyloxy)-1,3-benzenediamine	유독물질에 해당하지 않음	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "4,4'- [isopropylidenebis(4,1-phenyleneoxy)]dianiline (CAS No. 13080- 86-9)"은 유독물질임
2016-526	[총칭명] Substituted heteropolycycle polymer with 4,4'-[isopropylidenebis(4,1- phenyleneoxy)]dianiline	유독물질에 해당하지 않음	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "4,4'- [isopropylidenebis(4,1-phenyleneoxy)]dianiline (CAS No. 13080- 86-9)"은 유독물질임
2016-527	[총칭명] 1,1'-[2-Ethyl-2-[[[(2-methyl-1-oxo-2- propen-1-yl)oxy)methyl]-1,3-propanediyl] 2- methyl-2-propenoate polymer with ethenylbenzene, methyl 2-methyl-2- propenoate and carbomonocyclic-1H-pyrrol- 2,5-dione	유독물질에 해당하지 않음	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-528	Silsesquioxanes, Me Ph (67763-03-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-529	[총칭명] [Halo(haloalkyl)alkyl(C=2~6)idene]bis(isobenzofurandione polymer with 4,4'-[[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis(4,1-phenyleneoxy)]bis[benzenamine], (aminoalkylalkyl(C=2~6))- (aminoalkylalkoxy(C=2~6)poly[oxy(alkyl alkane(C=2~6)diyl)] and heteromonocyclealkane(C=3~7)amine	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-530	1,4-Dimethyl 1,4-benzenedicarboxylate polymer with 1,2-ethanediol, α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) and 1,2-propanediol ester with α-methyl-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) (152442-40-5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-531	[총칭명] Substituted alkyl(C=1~7) [[trialkyl-bis[(trialkylsilyl)oxy]disiloxanyl]alkyl(C=2~8)] alkylene alkanedioate(C=2~9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-532	α,α',α''-1,2,3-Propanetriyltris[ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)]] polymer with α-hydro-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] (66101-60-8)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-533	[5,5'-Biisobenzofuran]-1,1',3,3'-tetrone polymer with 4-aminophenyl 4-aminobenzoate (1021396-67-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-534	[총칭명] 1,2,3,4,4a,5,8,8a-Octahydro-1,4:5,8-dimethanonaphthalene-2-carboxylic acid polymer with alkadiene and carbomonocyclic-dioxo-heteropolycycle, hydrogenated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-535	1-Octene homopolymer, hydrogenated (70693-43-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-536	[5,5'-Biisobenzofuran]-1,1',3,3'-tetrone polymer with 4-aminophenyl 4-aminobenzoate, 5,5'-oxybis[1,3-isobenzofurandione] and 4,4'-sulfonylbis[benzenamine] (1808991-02-7)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-537	[5,5'-Biisobenzofuran]-1,1',3,3'-tetrone polymer with 4-aminophenyl 4-aminobenzoate and 4,4'-sulfonylbis[benzenamine] (1808991-09-4)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-538	[총칭명] tert-Alkyl(C=3~7) (substituted carbomonocycle)((amino carbomonocycle)heteromonocycle)alkyl(C=1~5))carbamate	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-539	2-Methyl-1-propene homopolymer hydrolysis products with phosphorus sulfide (P2S5), calcium salts (부여되지 않음)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>5,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-540	[총칭명] Alkyl(C=1~3) substituted carbomonocyclic heteromonocycle	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-541	[총칭명] Alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)-alkenoate polymer with [bis[[[(oxo-alken-yl)oxy]alkyl(C=1~5)]alkaneyl]alkenoate and α-(alkyl(C=1~5)-oxo-alken-yl)-ω-substituted]poly[oxy(alkyl(C=1~5)-alkane(C=2~6)yl)]	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-542	(1R,2S,5R)-rel-5-Methyl-2-(1-methylethenyl)cyclohexanol (50373-36-9)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-543	1,1'-[1,1'-Biphenyl]-4,4'-diylbis[2-bromoethanone] (4072-67-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.28 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부과민성(3.4) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-544	[총칭명] Alkylene(C=1~3)-bis(fluoroalkyl) alkanedioate(C=1~4)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.02 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-545	1,3-Butadiene homopolymer, hydrogenated, 2-hydroxyethyl-terminated (849487-57-6)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Oxirane (CAS No. 75-21-8)" 및 "1,3-Butadiene (CAS No. 106-99-0)"은 유독물질임
2016-546	[총칭명] [[[Alkylalkyl(C=1~5))phenyl]thio]-1H-carbopolycycle-(3H)-one (O-acetyloxime)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=94.4mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.81 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-547	[총칭명] Alkylheteromonocycle polymer with 1,3-di-2-propenyl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1,3-diallyl-5-methyl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione and 1,2-epoxy-4-vinylcyclohexane	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-548	1,2-Benzenedicarboxylic acid polymer with 1,4-butanediol, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 1,2-ethanediol, hexanedioic acid, 1,6-hexanediol and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] (1233956-55-2)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "4,4'-Methylenediphenyl diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독물질임
2016-549	N-(2-Hydroxyethyl)-N-[2-[(1-oxooctyl)amino]ethyl]-β-alanine (64265-45-8)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -눈 자극성 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-550	5-Bromo-2-chlorobenzoic acid (21739-92-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -눈 자극성 물질임 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=25mg/kg/day(수컷), 100mg/kg/day(암컷)(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=300mg/kg/day(부모세대 암컷), 100mg/kg/day(부모세대 수컷 및 신생자)(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-551	Formaldehyde polymer with (chloromethyl)oxirane, methylphenol and naphthalenol (128192-21-2)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-552	[총칭명] Substituted heteropolycyclic oxy oxoalkyl alkyl(C=1~3) alkenoate(C=1~5)	유독물질에 해당하지 않음	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-553	1-Methyl-4-(4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde (66327-54-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=0.195mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-554	Cymbopogon citratus, ext. (89998-14-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-555	1,7-Dioxacycloheptadecan-8-one (3391-83-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=13.3mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.06mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-556	(3Z)-3-Hexenyl (2E)-2-methyl-2-butenolate (67883-79-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=6.9mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.19mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-557	3,4,4a,5,8,8a-Hexahydro-3',6-dimethylspiro[1,4-methanonaphthalene-2(1H),2'-oxirane] (41723-98-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-558	3,4,4a,5,8,8a-Hexahydro-3',7-dimethylspiro[1,4-methanonaphthalene-2(1H),2'-oxirane] (41816-03-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-559	(4R,6R)-1,1-Dimethylethyl 6-[2-(4-fluorophenyl)-5-(1-methylethyl)-3-phenyl-4-[(phenylamino)carbonyl]-1H-pyrrol-1-yl]ethyl]-2-(2-phenylethyl)-1,3,2-dioxaborinane-4-acetate (1049684-97-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-560	(2R,4R)-rel-Tetrahydro-2,4-dimethyl-4-phenylfuran (99343-90-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-561	(2R,4S)-rel-Tetrahydro-2,4-dimethyl-4-phenylfuran (99343-91-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-562	(2-Butoxyethyl)benzene (5331-14-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-563	1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene, sulfurized (68921-26-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-564	4-Methyl-2-(1-methylethyl)thiazole (15679-13-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-565	(1S,2R,4S)-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-ol (464-45-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-566	3a,5,6,7,8,8b-Hexahydro-2,2,6,6,7,8,8-heptamethyl-4H-indeno[4,5-d]-1,3-dioxole (823178-41-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-567	Methyl 2,4-dihydroxy-3-methylbenzoate (33662-58-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-568	[총칭명] (Hydroxy-alkylcarbomonocyclic)alkyl(carbopolycyclicalkyl)sulfonium tetrakis(polyhalocarbomonocyclic)borate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-569	Balsams, gurjun (8030-55-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-570	[총칭명] (((Phenyl)polybenzoheteropolycyclic)phenyl)-phenyl-triazine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-571	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol reaction products with isobutylene and styrene (68784-69-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-572	β-Methylbenzeneethanol (1123-85-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-573	Octahydro-4,7-methano-1H-indenecarboxaldehyde (30772-79-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 조류(EC50)=9.5mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.24mg/L - 피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-574	[총칭명] 3-[(Dialkylphenyl)amino]-6-[[[substituted-amino)sulfonyl]-dialkylphenyl]amino]-9-(sulfophenyl)heteropolycycle salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-575	2-Methyl-3-phenyl-2-propen-1-ol (1504-55-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-576	2-[5-(9-Phenanthryl)-1,1':2',1''-terphenyl-3-yl]-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-577	N-Ethyl-ethanamine hydrobromide (6274-12-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-578	2-[5-(9-Phenanthryl)-4'-(2-pyridyl)biphenyl-3-yl]-4-phenylbenzothieno[3,2-d]pyrimidine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-579	2-[5-(9-Phenanthryl)-4'-(3-pyridyl)biphenyl-3-yl]-4-phenylbenzothieno[3,2-d]pyrimidine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-580	2-[4-(4,6-Diphenylpyridin-2-yl)-1,1':3',1''-terphenyl-5'-yl]-4-phenylbenzothieno[3,2-d]pyrimidine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-581	2-[4,4''-Di(2-pyridyl)-1,1':3',1''-terphenyl-5'-yl]-4-phenylbenzo[h]quinazoline (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-582	2-[4-(4,6-Diphenylpyridin-2-yl)-1,1':3',1''-terphenyl-5'-yl]-4-phenylbenzo[h]quinazoline (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-583	2-[4-(4,6-Diphenylpyridin-2-yl)-1,1'-biphenyl-3'-yl]-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-584	2-[4-[4-(2-Naphthyl)-6-phenylpyridin-2-yl]-1,1'-biphenyl-3'-yl]-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-585	2-[4-[4-(1-Naphthyl)-6-(2-naphthyl)pyridin-2-yl]-1,1'-biphenyl-3'-yl]-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-586	N,N-Bis([1,1'-biphenyl]-4-yl)-9-(2-dibenzofuranyl)-9H-carbazol-2-amine (1585172-13-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-587	N-Phenyl-N-(9,9-dimethylfluorene-2-yl)-9-[4-(9H-carbazol-9-yl)phenyl]-9H-carbazol-2-amine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-588	[총칭명] Metal gadolinium sulfur ytterbium yttrium oxide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-589	4-Cycloocten-1-yl methyl carbonate (87731-18-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.04mg/L - 피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-590	2-[6-Methyl-8-(1-methylethyl)bicyclo[2.2.2]oct-5-en-2-yl]-1,3-dioxolane (68901-32-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-591	2-[2-(Dodecyloxy)ethoxy]ethanol (3055-93-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-592	4-(Octahydro-4,7-methano-5H-inden-5-ylidene)butanal (30168-23-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)=0.88mg/L - 물벼룩(EC50)=0.573mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50) 1~5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-593	4,4,6-Trimethyl-2-(phenylmethyl)-1,3-dioxane (67633-94-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-594	Methyl 2-nitroacetate (2483-57-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-595	Fats and glyceridic oils, shea butter (194043-92-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-596	2-[4'-(1-Adamantyl)biphenyl-3-yl]-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (1644541-93-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-597	2-[5-(9-Anthracenyl)-3-(2,6-dimethylpyridin-3-yl)phenyl]-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-598	Rosemary, ext. (84604-14-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-599	4-[[[6-[(1-Oxo-2-propen-1-yl)oxy]hexyl]oxy]phenyl 4-[[[6-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]hexyl]oxy]benzoate (151464-39-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-600	[총칭명] (Alkylethylidene)biscarbomonocycle polymer with 2-(chloromethyl)oxirane and oxybis(alkane(C=2~4)diyoxyalkylene)bisheteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-601	[총칭명] N-Biphenyl-N-(dibenzoheteromonocyclyl)-N,N-diphenyl (phenyl-H-heteropolycyclyl)carbomonocyclediamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/kg -물벼룩(EC50)>100mg/kg ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 13.56 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-602	2-Decenal (3913-71-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=0.89mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)=0.67mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-603	1-Methoxy-4-propylbenzene (104-45-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-604	3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene (13466-78-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(인화점: 47°C) ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질임 - 물벼룩(EC50)=0.8mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.38 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 흡입(LC50) 1.05~5.07mg/L - 피부 자극성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-605	1-(5,6,7,8-Tetrahydro-2-naphthalenyl)ethanone (774-55-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-606	2-Tridecenal (7774-82-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-607	2-Hexyl-2-cyclopenten-1-one (95-41-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 흡입(LC50) 1~5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-608	(4Z)-4-Dodecenal (21944-98-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-609	(3Z)-1-(2-Buten-1-yloxy)-3-hexene (888744-18-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-610	1,3,4,5,6,8a-Hexahydro-β,1,1,5,5-pentamethyl-2H-2,4a-methanonaphthalene-8-ethanol (1001252-30-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-611	1,3,4,5,6,7-Hexahydro-β,1,1,5,5-pentamethyl-2H-2,4a-methanonaphthalene-8-ethanol (929625-08-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-612	2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-Hexadecafluorononanoic acid, ammonium salt (1:1) (1868-86-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-613	Oils, cyperus scariosus (68916-60-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-614	Decahydro-1,1,7-trimethyl-3a,7-methano-3aH-cyclopentacyclooct-3-yl formate (58096-47-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-615	[총칭명] (Heteropolycycle-yl)phosphorosodicarbomonocycliccarbopolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-616	Ammonium polyoxyalkylene polystyryl methylphenylethersulfate (104042-66-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-617	1-(Decyloxy)-2-(1-methylpropyl)-4-(triphenylmethyl)benzene (1404190-37-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(ErL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 유전자변이 시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-618	Methionine ammonium salt (1:1) (756898-30-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-619	Tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-methyl-2-propenoate and ethyl 2-bromo-2-methylpropanoate-initiated (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-620	3,7-Dimethyl-2,6-octadienal reaction products with Et alc. (147060-73-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-621	1-[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]-3-(4-methoxyphenyl)propane-1,3-dione (70356-09-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-622	2-Ethylhexyl 2-hydroxybenzoate (118-60-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-623	[총칭명] Heteromonocyclesulfonic acid, metal salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-624	4-Methoxy-2-methyl-2-butanethiol (94087-83-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-625	[총칭명] Alkylphenyl sulfonium salt with adamantane sulfamate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-626	3,8,9,10-Tetrahydro-9-methyl-1,3,8,10-tetraoxoanthra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f']diisoquinoline-2(1H)-ethanesulfonic acid (135934-43-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-627	2-Amimoethanesulfonic acid polymer with 1,4-benzenediamine, N,N-diethyl-1,3-propanediamine and 2,4,6-trichloro-1,3,5-triazine, compd. with 2-(dimethylamino)ethanol (164578-19-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,4-Benzenediamine (CAS No. 106-50-3)"은 유독물질임
2016-628	[총칭명] Alkyl(C=2~6)-[[[alkyl-[[[(alkylalkyl(C=3~7)idene)amino]oxy]carbonyl]amino]carbomonocyclic]amino]carbonyl]oxy]alkyl]-alkane(C=3~7)diyl [alkyl-[[[(alkylalkyl(C=3~7)idene)amino]oxy]carbonyl]amino]carbomonocyclic] carbamate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-629	Cistus ladaniferus, ext. (89997-74-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-630	1,1-Dimethylethyl N,N-dicyclohexylcarbamate (330576-56-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-631	[총칭명] [Alkylphenyl]phenylsulfonium salt with (adamantanemethyl)fluoro-sulfoacetate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-632	Tris(8-quinolinolato-kN1,kO8)aluminum (2085-33-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-633	[2-(1-Propoxyethoxy)ethyl]benzene (7493-57-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-634	[총칭명] (Alkyl phenyl) phenyl sulfonium salt with fluoro sulfoethyl adamantane carboxylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-635	[총칭명] Alkyl phenyl hydro thiophenium salt with fluoro sulfobutyl adamantane carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-636	2-Methylbutyl 2-hydroxybenzoate (51115-63-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-637	4-(1-Methylethenyl)-1-cyclohexene-1-carboxaldehyde (2111-75-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-638	6-Methoxy-2,6-dimethylheptanal (62439-41-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-639	B-4-Dibenzofuranylboronic acid (100124-06-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 50~300mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-640	[총칭명] 2,4-Diphenyl-6-(5'-phenyl-carbomonocyclic-3''''-yl)heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-641	[총칭명] 2,4-Diphenyl-6-(4',5',6'-triphenyl-carbomonocyclic-3''''-yl)heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-642	[총칭명] Carbomonocyclic-6-(5''-phenyl-[1,1':3',1'':3'',1''':4''',1''''-quinquephenyl]-3-yl)heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-643	[총칭명] 9-([1,1'-Biphenyl]-4-yl)-6,9'-diphenyl-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-644	[총칭명] 9-([1,1'-Biphenyl]-3-yl)-6,9'-diphenyl-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-645	[총칭명] 2,4-Diphenyl-6-(5'''-phenyl-[1,1':3',1'':3'',1''':3''',1''''-quinquephenyl]-3-yl)heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-646	2-(Octen-1-yl)butanedioic acid, potassium salt (1:2) (58641-28-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-647	[총칭명] (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,7-Tridecafluoroheptyl)oxirane reaction product with hydro-hydroxy-poly[oxy(alkyl-alkane(C=2~6)diyl)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-648	3,4-Dimethylbenzeneacetaldehyde (68844-97-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-649	Lemon, ext. (84929-31-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-650	Tetrahydro-2-(3-phenylpropyl)furan (3208-40-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-651	4-Methyl-1-((1-methylethyl)-3-cyclohexen-1-ol (562-74-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=6.3mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50) 1~5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-652	(4-Nitrophenyl)methyl (4R,5R,6S)-3-[[diphenoxyphosphinyl]oxy]-6-[(1R)-1-hydroxyethyl]-4-methyl-7-oxo-1-azabicyclo[3.2.0]hept-2-ene-2-carboxylate (90776-59-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-653	(4-Ethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexanol (92046-48-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-654	Trifluoromethanesulfonic anhydride (358-23-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-655	$\alpha,\alpha,6,6$ -Tetramethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-2-propanal (33885-52-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.5mg/L -물벼룩(EC50)=0.51mg/L -조류(ErC50)>0.66mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50)>4.86mg/L -피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-656	[총칭명] [Heteromonocyclic bis[substituted(alkyl-heteropolycyclic)]]bisalkanone bis(acetyloxime)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.01mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-657	4-(4-Fluorophenyl)-5,6,7,8,9,10-hexahydrocycloocta[b]pyridin-2(1H)-one (132812-72-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-658	2,2-Bis(bromomethyl)-1,3-propanediol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane (31452-80-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-659	N4,N4'-Di-naphthalenyl-N4,N4'-diphenyl-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine (123847-85-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-660	Bis[(dimethylamino)methyl]phenol (71074-89-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성¹⁾ -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-661	(3Z)-3-Hexen-1-yl 2-methylpropanoate (41519-23-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=20mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.19mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-662	(1R,4S,4aS,6R,8aS)-Octahydro-4,8a,9,9-tetramethyl-1,6-methanonaphthalen-1(2H)-ol (5986-55-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-663	Benzeneacetaldehyde, cyclic acetal with 1,2,3-propanetriol (29895-73-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -흡입(LC50)>2.41mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-664	4-(1-Methylethyl)benzenemethyl acetate (59230-57-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-665	Melaleuca alternifolia, ext. (85085-48-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-666	[총칭명] 9'-([1,1'-Biphenyl]-3-yl)-6,9-diphenyl-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-667	N-(2-Ethylhexyl)-1-[2-[3-methyl-4-[2-(3-methylphenyl)diazenyl]phenyl]diazenyl]-2-naphthalenamine (56358-10-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-668	1,4-Butanediamine, dihydrochloride (333-93-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-669	2-Aminoethanol ethanedioate (2:1) (2799-19-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-670	9-Phenyl-9'-(3-(9-phenyl-9H-carbazol-3-yl)phenyl)-3,3'-bi(9H-carbazole) (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-671	[총칭명] 2,4-Diphenyl-6-(4',5',6'-triphenyl-carbopolycyclic-3''''-yl)heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-672	4-(1-Methylethyl)benzonitrile (13816-33-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-673	2,4,4,7-Tetramethyl-6,8-nonadien-3-one oxime (81783-01-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-674	3-(4-Methyl-3-pentenyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde (52475-89-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.1mg/L¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-675	6,6-Dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-2-propanal (33885-51-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 물벼룩(EC50)=0.67mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 및 눈 자극성 물질임 - 피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-676	Palladium(II) acetate (3375-31-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=0.00683mg/L ※ 곱셈계수: 100 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-677	D-Glucopyranose, oligomers, 2-ethylhexyl glycosides (161074-93-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-678	1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-pentanone reaction products with 2-propyn-1-ol (68611-23-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-679	Dibenzofuran-2-ol (86-77-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-680	2-(1-Mercapto-1-methylethyl)-5-methylcyclohexanone (38462-22-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-681	2-(1-Ethylpropyl)pyridine (7399-50-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-682	2-Butyl-4,4,6-trimethyl-1,3-dioxane (54546-26-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 물벼룩(EC50)=27mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.13mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-683	2-Ethenyltetrahydro-2,6,6-trimethyl-2H-pyran (7392-19-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=32mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-684	(Z)-3-Hexen-1-yl formate (33467-73-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.04mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-685	3,4,4a,5,8,8a(or 3,4,4a,7,8,8a)-Hexahydro-3,3,6,7-tetramethyl-1H-2-benzopyran (72429-08-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-686	5-[(4-Hydroxyphenyl)methyl]-2,4-thiazolidinedione (74772-78-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-687	8-(1-Methylpropyl)quinoline (67634-06-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-688	(3aR,4S,5R,6aS)-Hexahydro-4-(hydroxymethyl)-2-oxo-2H-cyclopenta[b]furan-5-yl [1,1'-biphenyl]-4-carboxylate (31752-99-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-689	(2-Methoxyethyl)benzene (3558-60-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.19mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-690	4-(2,2,6-Trimethyl-7-oxabicyclo[4.1.0]hept-1-yl)-3-buten-2-one (23267-57-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-691	(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienyl 2-methylpropanoate (2345-26-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-692	2-Hexyl-1,3-dioxolane (1708-34-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-693	(4Z)-4-Decenal (21662-09-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)=2.85mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 어류급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-694	4-(4,8-Dimethylnona-3,7-dienyl)pyridine (38462-23-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-695	(4R,4aS,6R)-4,4a,5,6,7,8-Hexahydro-4,4a-dimethyl-6-(1-methylethenyl)-2(3H)-naphthalenone (4674-50-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-696	2-(2-Methylpropyl)thiazole (18640-74-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-697	[총칭명] Bis(alkyl(C=1~4)phenyl alkyl(C=2~5)heteropolycyclic)(dimethylalkane(C=7~14)dionato)iridium(III)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-698	[총칭명] 4-[1-[(Heteropolycycle-6-yl)carbonyl]-2,2-dialkyl(C=1~3)alkyl(C=3~6)]-heteromonocycle salt with 2,2-difluoro-2-sulfoalkyl(C=2~5) carbopolycycle-1-carboxylate (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-699	Oils, melilot (8023-73-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-700	[총칭명] Tris[[(alkylketophenyl)thio]phenyl]sulfonium halophenyl borate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-701	Hexanedioic acid compd. with 2,2',2''-nitrilotris[ethanol] (1:?) (29867-73-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-702	Chloroacetic acid compound with cyclohexylamine (1:1) (93982-95-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-703	3-Methyl-1H-indole (83-34-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-704	2-Ethoxy-5-(1-propenyl)phenol (94-86-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 피부 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-705	2-Phenylethyl propanoate (122-70-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-706	4-Aminobutanoic acid, sodium salt (1:1) (6610-05-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-707	Bambusa vulgaris, ext. (91771-33-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-708	Vaccinium macrocarpon, ext. (91770-88-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-709	2,6-Nonadienenitrile (67019-89-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-710	6-Pentyl-2H-pyran-2-one (27593-23-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-711	2,4-Dimethyl-4-phenyltetrahydrofuran (82461-14-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 물벼룩(EC50)=24mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-712	[총칭명] Alkane(C=3~9)dioic acid polymer with 2-(chloroalkyl(C=1~3))oxirane polymer with 4,4'-(1-alkylidene)bisphenol, 2-alkenoate, 1,6-diisocyanatohexane, 2,2-dialkyl(C=1~3)-1,3-alkanediol, 3-hydroxy-2-hydroxyalkyl(C=1~3)-2-alkyl(C=1~3) alkanoic acid, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and alkanetriyltris(substituted poly[oxy(alkyl(C=1~3))-1,2-alkanediyl(C=2~4)]), alkenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-713	4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-butanone (17283-81-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=5.72mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)> 5mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-714	6,6-Dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-2-carboxaldehyde (564-94-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-715	(E,E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl 2-methyl-2-butenolate (7785-33-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-716	Storax (balsam) (8046-19-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.22mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-717	[μ-(Acetato-κO:κO')][μ-[1,1'-(1,2-ethanediyl)bis[octahydro-4,7-dimethyl-1H-1,4,7-triazonine-κN1,κN4,κN7]]]di-μ-oxodimanganese(2+) chloride (1:2) (1217890-37-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-718	1,1'-(1,2-Ethanediyl)bis[octahydro-4,7-dimethyl-1H-1,4,7-triazonine] (151558-50-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-719	[충칭명] (Carbomonocyclic-furanyl)bis(substituted-heteropolycycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-720	[충칭명] [Heteropolycyclic-carbomonocyclic furanyl]phenyl-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-721	2-[[[[[5-[[[2-[4-(2-Hydroxy-2-methyl-1-oxopropyl)phenoxy]ethoxy]carbonyl]amino]-1,3,3-trimethylcyclohexyl)methyl]amino]carbonyl]oxy]ethyl 2-propenoate (1255773-88-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-722	2-Methoxy-4-(2-propenyl)phenyl acetate (93-28-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=3.8mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-723	2-(Phenylmethyl)-1,3-dioxan-5-ol (4740-79-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-724	5-Methyl-5-phenyl-3-hexanone (4927-36-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-725	4-Ethenyl-2-methoxyphenol (7786-61-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-726	(2R,4S)-rel-Tetrahydro-4-methyl-2-phenyl-2H-pyran (149713-23-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-727	(1R,4S)-1,3,3-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-one (7787-20-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-728	2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexene-1-acetaldehyde (472-66-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-729	[총칭명] [Bis(alkoxyheteromonocycle)carbomonocycle]carbomonocycle alkanone	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-730	Oils, castoreum (8023-83-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-731	4-Formyl-2-methoxyphenyl 2-methylpropanoate (20665-85-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=36.2mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.11mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-732	α,3,3-Trimethylcyclohexanemethyl acetate (25225-10-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-733	(Z)-1-(1-Ethoxyethoxy)-3-hexene (28069-74-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-734	Vetiveria zizanioides, ext. (84238-29-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-735	2,4,6-Trimethyl-pyridine, 4-methylbenzenesulfonate (1:1) (59229-09-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-736	2-Methoxy-4-methylphenol (93-51-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-737	2,4,6-Trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-tripropanoic acid polymer with 1,3,5-tris(2-hydroxyethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione and 1,2-propanediol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-738	2,4,6-Trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-tripropanoic acid polymer with 1,3,5-tris(2-hydroxyethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1,2-propanediol and tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(methoxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-739	2-[3-(2H-Benzotriazol-2-yl)-4-hydroxyphenyl]ethyl 2-methyl-2-propenoate (96478-09-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 눈 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-740	[총칭명] Bis(substituted carbomonocycle)alkane polymer with 1,2-epoxypropane, alkenoic acid and 1-chloro-2,3-epoxypropane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-741	2-(1,1-Dimethylpropyl)cyclohexyl acetate (67874-72-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)> 2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-742	(1,1-Dimethylethyl)hydrazine, hydrochloride (1:1) (7400-27-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-743	1-Cyclopropyl-6,7-difluoro-1,4-dihydro-8-methoxy-4-oxo-3-quinolinecarboxylic acid (112811-72-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-744	(T-4)-Bis(acetato-κO)[1-cyclopropyl-6,7-difluoro-1,4-dihydro-8-methoxy-4-(oxo-κO)-3-quinolinecarboxylato-κO ³]boron (139693-52-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-745	N-[6-Chloro-5-(2-methoxyphenoxy)[2,2'-bipyrimidin]-4-yl]-4-(1,1-dimethylethyl)benzenesulfonamide, potassium salt (1:1) (301646-59-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-746	14-Phenyl-9,14-dihydrodibenzo[2,3:6,7]azepino[4,5-b]indole (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-747	2-[(S)-(4-Chlorophenyl)(4-piperidinyloxy)methyl]pyridine (2R, 3R)-2,3-dihydroxybutanedioate (1:1) (210095-58-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-748	[총칭명] (Alkyl(C=1~5)carbomonocycleoxy)-(substitutedcarbomonocycleoxy)(furfurylamine)-phthalocyanine metal oxide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-749	5(or 6)-Methyl-7(or 8)-(1-methylethyl)bicyclo[2.2.2]oct-5-ene-2-carboxaldehyde (68259-31-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=2.7mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)> 5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-750	4,7,7-Trimethyl-6-thiabicyclo[3.2.1]octane (68398-18-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-751	2-Cyclohexyl-1,6-heptadien-3-one (313973-37-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=1.1mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)> 2,000mg/kg - 흡입(LC50)> 5.22mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-752	9-Undecenal (143-14-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-753	3,6-Dihydro-4-methyl-2-phenyl-2H-pyran (60335-71-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 어류(LC50)=21.8mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 흡입(LC50)>5.17mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-754	[총칭명] ((Fluoranthenyl)-[carbomonocyclic]-yl)-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-755	[총칭명] [(Carbomonocyclic benzofluoranthenyl)carbomonocyclic]-carbomonocyclic heteromonocyclic amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-756	Dicyclohexyl[2',4',6'-tris(1-methylethyl)[1,1'-biphenyl]-2-yl]phosphine (564483-18-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-757	(2S,3S)-2,3-Bis[(4-methylbenzoyl)oxy]butanedioic acid (32634-68-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-758	(1R,2R,4S)-rel-1,2,3,3-Tetramethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-ol (28462-85-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-759	[총칭명] Substituted heteromonocycle 4-alkylbenzenesulfonate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-760	[총칭명] Carbomonocyclic-6',9-diphenyl-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-761	N,N'-1,2-Ethanediybis glycine, sodium salt (1:2) (38011-25-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-762	N-(Carboxymethyl)-N-[2-[(carboxymethyl)amino]ethyl] glycine, sodium salt (1:3) (19019-43-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-763	7H-Dibenzo[c,g]carbazole (194-59-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-764	[총칭명] Dodecakis[μ-(thiocarbomonocyclic)]tetrakis(thiocarbomonocyclic) tetrasulfidodecazincate, hydrogen, compound with trialkylamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-765	[총칭명] N,N'-[(Alkyl(C=1~3)substituted)alkyl(C=1~3)]guanidine polymer with [alkane(C=2~4)diyl(oxy-alkane(C=2~4)diyl)]methanesulfonate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-766	(9Z)-9-Undecenitrile (131379-24-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-767	(9E)-9-Undecenitrile (131379-26-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-768	10-Undecenitrile (53179-04-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-769	Hexahydro-5,5-dimethyl-2H-2,4a-methanonaphthalen-1(5H)-one (77923-74-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-770	4-(1-Methylethenyl)-1-cyclohexene-1-methyl acetate (15111-96-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-771	(6Z)-6-Nonenal (2277-19-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-772	3,7-Dimethyl-1,6-octadiene-3-thiol (39707-47-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-773	1,2,3,4-Tetrahydro-6-methyl-quinoline (91-61-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-774	2-(2-Methylpropyl)quinoline (93-19-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-775	Phenylmethyl 3-methylbutanoate (103-38-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-776	Benzenepropanoic acid (501-52-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-777	Hexahydro-3,5,5-trimethyl-3,8a-ethano-8aH-1-benzopyran-2(3H)-one (21280-29-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-778	2,2'-Oxybis[5,5-dimethyl-1,3,2-dioxaborinane] (55089-03-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-779	Oils, vetiver, acetylated (68917-34-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-780	Oils, amyris, acetylated (68916-14-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-781	1,3-Bis(isocyanatomethyl)cyclohexane (38661-72-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-782	[총칭명] Tris(3-(1-(alkyl-2,6-bis(alkyl(C=1~4))phenyl)-heteromonocyclic-4,5)substituted carbopolycycle)iridium(III)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-783	Tris(2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl)propane-1,2,3-tricarboxylate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-784	4,4'-Bis(chloromethyl)-1,1'-biphenyl homopolymer bis[(3-ethyl-3-oxetanyl)methyl] ether (358365-48-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-785	[총칭명] (Hydroxy-alkylcarbomonocyclic)alkyl(carbopolycyclicalkyl)sulfonium tetrakis(polyhalocarbomonocyclic)borate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-786	4-Decenal (30390-50-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-787	α,γ,γ -Trimethylbenzenepropyl acetate (68083-58-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-788	2,3-Dihydro-1,3-bis[tetrahydro-2,4,6-trioxo-5(2H)-pyrimidinylidene]-1H-isoindole-5-sulfonic acid (1100394-52-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-789	[총칭명] Rosin, alkenedioic acid, hydrogenated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-790	3-Hydroxy-4,5-dimethyl-2(5H)-furanone (28664-35-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-791	(2S,5S)-2-(1,1-Dimethylethyl)-2,5-dihydro-5-methyl-2-propylfuran (1092785-58-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-792	(2S,5R)-2-(1,1-Dimethylethyl)-2,5-dihydro-5-methyl-2-propylfuran (1092785-68-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-793	B-[3-(7-Phenylindolo[2,3-b]carbazol-5(7H)-yl)phenyl]boronic acid (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-794	(2Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienyl formate (2142-94-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-795	2-[[[3-[(Butoxycarbonyl)amino]-4-methylphenyl]amino]carbonyl]oxy]propyl 2-propenoate (1234684-38-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-796	3-(Trimethoxysilyl)propyl 2-methyl-2-propenoate, hydrolyzed (160185-24-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-797	[총칭명] Post-transition metal alkaline earth metal transition metal fluoride phosphide sulfide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-798	(1S,2R,4S)-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-yl acetate (5655-61-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-799	Aloe vera, ext. (85507-69-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-800	(1R,2S,2'R,4R)-1,7,7-Trimethyl-2'-(1-methylethyl)spiro[bicyclo[2.2.1]heptane-2,4'-[1,3]dioxane] (385766-33-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-801	1,7,7-Trimethyl-3-[(4-methylphenyl)methylene]bicyclo[2.2.1]heptan-2-one (36861-47-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-802	4-[2,5,6,6-Tetramethyl-1(or 2)-cyclohexen-1-yl]-3-buten-2-one (54992-91-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-803	Mate, ext. (73296-98-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-804	8,8-Dimethyl-7-(1-methylethyl)-6,10-dioxaspiro[4.5]decane (62406-73-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-805	(1S)- $\alpha,\alpha,4$ -Trimethyl-3-cyclohexene-1-methanol (10482-56-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-806	2,6,6-Trimethyl-1,3-cyclohexadiene-1-carboxaldehyde (116-26-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-807	[총칭명] N-(Dibenzoheteromonocyclyl)-carbomonocycle-N-(phenyl-H-heteropolycyclyl)phenyl-H-heteropolycycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-808	[총칭명] Diphenyl-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-809	Formaldehyde polymer with 2-(chloromethyl)oxirane and 2-methylphenol, 3-hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methylpropanoate, hydrogen 4-cyclohexene-1,2-dicarboxylate (803699-30-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-810	4-Ethyl- α,α -dimethylbenzenepropanenitrile (134123-93-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-811	(1R,2S,2'S,4R)-1,7,7-Trimethyl-2'-(1-methylethyl)spiro[bicyclo[2.2.1]heptane-2,4'-[1,3]dioxane] (188199-50-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-812	Methyl 2,6,6-trimethyl-3-cyclohexene-1-carboxylate (815580-59-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-813	(α Z)- α -Butylidenebenzeneacetonitrile (130786-09-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-814	Irone (1335-94-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-815	Liquitint Yellow LP (1227752-96-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-816	Schinus molle, ext. (94334-31-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-817	Oils, osmanthus fragrans (68917-05-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-818	4,8-Dimethyl-4,9-decadienal (71077-31-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=1.4mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-819	α -Cyclohexylidene-2-methylbenzeneacetonitrile (916887-53-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>4.076mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-820	Osmanthus fragrans, ext. (92347-21-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-821	1-Spiro[4.5]dec-6-en-7-yl-4-penten-1-one (224031-71-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-822	N,N'-[Phosphinicobis(oxy-2,1-ethanediy)]bis[1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-N-methyl-1-butanefulfonamide] (120945-47-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-823	9,19-Dichloro-5,15-diethyl-5,15-dihydrodiindolo[2,3-c:2',3'-n]triphenodioxazinesulfonic acid (1135595-64-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-824	3-Phenyl-2-propenenitrile (4360-47-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=17.4mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 50~300mg/kg - 흡입(LC50)=1.0mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-825	Cedrus atlantica, ext. (92201-55-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-826	(Z)-4-Heptenal (6728-31-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-827	Tetrahydro-6-propyl-2H-pyran-2-one (698-76-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-828	5-Ethyl-4-hydroxy-2-methylfuran-3(2H)-one (27538-09-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-829	(4Z)-4-Cyclopentadecen-1-one (14595-54-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=0.682mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.15 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-830	2,2,3,6-Tetramethyl- α -propylcyclohexanepropanol (95851-08-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)>0.185mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>2.08mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-831	2-(1,1-Dimethylethyl)-4-methylcyclohexanol (67634-11-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-832	Methylenebisphenol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane and 2,2'-[1,6-hexanediy]bis(oxyethylene)]bis[oxirane] (261636-79-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-833	Cocoa butter (8002-31-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-834	2,3-Dihydro-1,1-dimethyl-1H-indene- α -propanol (300371-33-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=4.25mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>4.85mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-835	Dodecahydro-3,8,8,11a-tetramethyl-5H-3,5a-epoxynaphth[2,1-c]oxepin (57345-19-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)>1.07mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>2.24mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-836	Oils, vetiver (8016-96-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-837	Alcoholic beverages, rum, ext., nonalc. (90604-30-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-838	1,1-Diethoxycyclohexane (1670-47-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-839	Tributylmethylphosphonium, dimethyl phosphate (1:1) (20445-88-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-840	[총칭명] 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluoro-1-octanethiol reaction products with [[[(oxoalkenyl)oxy]-[[[(oxoalkenyl)oxy]alkyl(C=1~3)]alkoxy]alkyl(C=1~3)]-[(oxoalkoxy)alkyl(C=1~3)]-propanediyl-alkenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-841	α-Hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) ether with N-[4-[[4-[bis(2-hydroxyethyl)amino]phenyl](2-sulfophenyl)methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-2-hydroxy-N-(2-hydroxyethyl)ethanaminium inner salt (4:1) (226423-65-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-842	Vetiveria zizanioides, ext., acetylated (84082-84-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-843	[2-(1-Methylethoxy)ethyl]benzene (68039-47-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-844	[2,2-Bis[(3,7-dimethyl-2,6-octadienyl)oxy]ethyl]benzene (67634-02-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-845	4-[(3,3-Dimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)methyl]-2-methylcyclohexanone (68901-22-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-846	4,4'-(1,8-Octanediyl)bis[2,6-bis(1,1-dimethylethyl)phenol] (42154-05-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2016-847	[2,2'-Biquinoline]-4,4'-dicarboxylic acid, potassium salt, hydrate (1:2:3) (207124-63-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-848	(2E)-3-Phenyl-2-propenenitrile (1885-38-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-849	1,3-Undecadien-5-yne (166432-52-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6.2 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-850	Portulaca oleracea, ext. (90083-07-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-851	(T-4)-Tetrakis(triphenylphosphine)palladium (14221-01-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-852	1,3-Dichloro-1,3-dimethyl-1,3-diphenyldisiloxane (3582-72-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-853	Methyl 2-[(2-methylpentylidene)amino]benzoate (50607-64-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-854	3-Phenyl-2-propen-1-yl propanoate (103-56-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-855	Oils, styrax (8024-01-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-856	1-Tridecanol, 1-(dihydrogen phosphate), compd. with morpholine (1:?) (89819-86-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-857	[총칭명] Heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) polymer with 9-anthracenylmethyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-858	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-5-yl 2,2-dimethylpropanoate (68039-45-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-859	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl 2,2-dimethylpropanoate (68039-44-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-860	Octanenitrile (124-12-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-861	2-Ethylbutyl 2-cyclopentene-1-acetate (94278-39-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-862	2-Methoxyphenol reaction products with 5-ethylidenebicyclo[2.2.1]hept-2-ene, hydrogenated (224790-80-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-863	4-(2,2,3,6-Tetramethylcyclohexyl)-3-buten-2-one (54992-90-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-864	Mandarin orange, ext. (84929-38-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-865	3,5,5-Trimethylhexanal (5435-64-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 - 인화성 액체(인화점: 34℃) ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)=45mg/L - 물벼룩(EC50)=10.1mg/L - 조류(EC50)=33mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50) 1.05~5.12mg/L - 피부 자극성 및 과민성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-866	4-(4-Methyl-3-penten-1-yl)-3-cyclohexene-1-carbonitrile (21690-43-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-867	4-(1-Methylethyl)cyclohexanol 1-propanoate (63449-95-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-868	3-(4-Methyl-3-penten-1-yl)-3-cyclohexene-1-carbonitrile (68084-04-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-869	3-Bromo-3'-chloro-1,1'-biphenyl (844856-42-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)>0.093mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-870	[(1,2,3,4,5-η)-N-Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanaminato(2-)-κN]bis(N-methylmethanaminato)zirconium (1400865-07-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 - 물과 반응하여 인화성 가스 발생 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 부식성 물질임(1A) - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 1 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-871	[총칭명] Silicagel reaction products with aluminosilane, alkyl, alkyl group-terminated, N,N-dimethylbenzenamine tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-), bis[(alkyl(C=2~5)oxy)alkyl(C=3~8)]-carbomonocycle-1-yl]metal dihalide and [alkyl(alkyl(C=2~5)oxy)alkyl(C=3~8)silyl(η5-tetraalkylcarbomonocyclic)(alkyl(C=2~5)amino)] substituted dihalide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 - 자연발화성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 공기에 노출하거나 가열하면 화재 또는 폭발의 위험이 있을 수 있으므로 취급시 주의할 것
2016-872	N1,N1,N3,N3-Tetrakis(2-oxiranylmethyl)-1,3-cyclohexanedimethanamine (65992-66-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-873	[총칭명] Alkylphenyl hydrothiophenium salt with fluorosulfoethyl hydroxyadamantane carboxylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-874	[총칭명] Mixture of 1-pyrenecarboxaldehyde, 6-methoxy and substituted carbopolycycle, alkoxy	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-875	[총칭명] Phenylsulfonium salt with fluoro sulfoethyl adamantane carboxylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-876	[총칭명] [Carbopolycycle bis(naphthalenediyoxyethylene)]heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-877	4,4,4',4',5,5,5',5'-Octamethyl-2,2'-bi-1,3,2-dioxaborolane (73183-34-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 과민성 물질임 - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 - 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-878	4-(1-Methylethyl)cyclohexanol (4621-04-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-879	3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl)cyclohexanol (3407-42-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 물벼룩(EC50)=0.84mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>5.28mg/L - 피부 자극성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영양허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-880	4-Methylphenyl octanoate (59558-23-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-881	(2-Methylpropyl)quinoline (1333-58-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-882	(3Z)-3-Hexen-1-yl cyclopropanecarboxylate (188570-78-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-883	[2-(Cyclohexyloxy)ethyl]benzene (80858-47-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=0.39mg/L ○ 인체 유해성 -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-884	4-(1-Methylethyl)benzeneacetaldehyde (4395-92-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-885	N-(1-Oxoocetyl)glycine (14246-53-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-886	Ethyl β-hydroxybenzenepropanoate (5764-85-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-887	(1S,4S)-1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-1,4-dimethyl-7-(1-methylethylidene)azulene (88-84-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)> 5.63mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-888	(4-Hydroxyphenyl)methyl(1-naphthalenylmethyl)sulfonium (OC-6-11)-hexafluoroantimonate(1-) (1:1) (133152-67-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-889	1,2,3,3a,4,5,6,8a-Octahydro-4,8-dimethyl-2-(1-methylethylidene)-6-azulenyl acetate (117-98-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-890	Methyl 4-methoxybenzoate (121-98-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-891	Methyl 2-methoxybenzoate (606-45-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-892	4-[2-(Dodecylphenyl)diazenyl]-N-phenyl-1-naphthalenamine, branched (1799641-13-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-893	Tagetes minuta, ext. (91770-75-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-894	Ylang-ylang, Cananaga odorata macrophylla, ext. (93686-30-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-895	$\alpha,\alpha,4$ -Trimethyl-3-cyclohexene-1-methanethiol (71159-90-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-896	(4E)-4-Decenal (65405-70-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ - 어류(LC50)=2.85mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 어류급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-897	(2E)-2-Phenylethyl 2-methyl-2-butenate (55719-85-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-898	2-[3-(Triethoxysilyl)propyl]butanedioic acid, ammonium salt (1:2) (1591679-98-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-899	Amyris balsamifera, ext. (90320-49-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-900	1-Spiro[4.5]dec-7-en-7-yl-4-penten-1-one (224031-70-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-901	(2E)-Ethyl 2-methyl-2-butenate (5837-78-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-902	1-Methyl-3-(4-methyl-3-penten-1-yl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde (52474-60-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-903	Octahydro-4,8a-dimethyl-4a(2H)-naphthalenol (23333-91-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-904	1-(2,4,4,5,5-Pentamethyl-1-cyclopenten-1-yl)ethanone (13144-88-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-905	4,7,7-Trimethyl-6-thiabicyclo[3.2.1]oct-3-ene (6784-08-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-906	(1S,4S,7R)-1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-1,4-dimethyl-7-(1-methylethenyl)azulene (3691-12-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-907	2-Ethoxy-4-methylphenol (2563-07-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-908	2-Propen-1-yl 3-phenyl-2-propenoate (1866-31-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-909	2-(Difluoromethoxy)-1,1,1,2-tetrafluoroethane (57041-67-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-910	2,4,6-Trimethyl-3-cyclohexene-1-methanol (68527-77-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-911	3-Ethylhexahydro-2(3H)-benzofuranone (54491-17-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-912	2,6,10,10-Tetramethyl-1-oxaspiro[4.5]dec-6-ene (36431-72-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=7.5mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>4.933mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-913	Peppermint, ext. reaction products with hydrogen sulfide (94334-25-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-914	Anthoxanthum odoratum, ext. (89957-44-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-915	Decahydro-5,5,8a-trimethyl-2-naphthyl acetate (24238-95-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-916	4-Methylbenzeneacetaldehyde (104-09-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-917	Tobacco, ext. (84961-66-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-918	2-Hexylcyclopentanone (13074-65-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-919	2,5,5-Trimethyl-2-phenyl-1,3-dioxane (5406-58-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-920	2,6,6-Trimethylbicyclo[3.1.1]heptane (473-55-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-921	Aloysia triphylla, ext. (85116-63-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-922	Tetrahydro-2-(4-methylphenoxy)-2H-pyran (13481-09-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-923	2-Ethyl-3,?-dimethylpyrazine (27043-05-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-924	2-Ethyl-3,5-dimethylpyrazine (13925-07-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-925	4,5-Dihydro-1H-imidazole-1-ethanol, 2-(C=15~17)-unsatd. alkyl derivs. (68937-01-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-926	5-[(2R)-2-Aminopropyl]-2-methoxybenzenesulfonamide, hydrochloride (1:1) (112101-75-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-927	2-(2-Ethoxyphenoxy)acetic acid hydrate (1:1) (1089699-12-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-928	3-Ethyl-2,5-dimethylpyrazine (13360-65-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-929	1,1-Dimethoxy-2-nonyne (13257-44-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-930	α-(2-Methylpropyl)benzeneethanol (7779-78-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-931	3-Methyl-2-buten-1-yl benzoate (5205-11-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-932	2-(Diethylamino)ethyl dextran ether hydrochloride (9064-91-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-933	Oils, anthoxanthum odoratum (68916-09-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-934	Butyl 2-methylpropanoate (97-87-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-935	1-Ethenyl-2-(1-methylpropyl)cyclohexyl acetate (37172-02-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-936	4-Cyclohexylphenol (1131-60-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-937	(trans-Cyclohexane-1,4-diyl)bismethylene bis(2,2,5,5-tetramethylpyrrolidine-3-carboxylate) (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-938	8,8,10,10-Tetramethyl-3-(trans-4-propylcyclohexyl)-1,5-dioxo-9-azaspiro[5.5]undecane (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-939	β-Pentylbenzenepropanol (92368-90-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-940	α,α,4-Trimethyl-1-cyclohexene-1-methanethiol (61758-19-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-941	(1R,2S,5R)-5-Methyl-2-(1-methylethenyl)-cyclohexyl acetate (57576-09-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-942	6-Ethylideneoctahydro-5,8-methano-2H-1-benzopyran (93939-86-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-943	2-Methoxy-1-(phenylmethoxy)-4-(1-propen-1-yl)benzene (120-11-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-944	(1R,2R,4R)-rel-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-yl propanoate (2756-56-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-945	4-(1,1-Dimethylpropyl)cyclohexanone (16587-71-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=18.7mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.3mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-946	4,4'-(1,1-Dioxido-3H-2,1-benzoxathiol-3-ylidene)bis[2-bromo-3-methyl-6-(1-methylethyl)phenol, sodium salt (1:1) (34722-90-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-947	[총칭명] Alkyl heteromonocycle 4-alkylbenzenesulfonate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-948	[총칭명] Trialkyl heteromonocycle 4-alkylbenzenesulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-949	2-[4'-Methyl(1,1'-biphenyl)-4-yl]-4,6-bis(trichloromethyl)-1,3,5-triazine (539854-53-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-950	Oils, pennyroyal, mentha pulegium (8013-99-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-951	(4S)-1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene (5989-54-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-952	(1S,4R,5R)-4-Methyl-1-(1-methylethyl)bicyclo[3.1.0]hexan-3-one (546-80-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-953	2-Ethoxy-2,6,6-trimethyl-9-methylenebicyclo[3.3.1]nonane (68845-00-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=1.643mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>4.93mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-954	α,β -Dimethylbenzenepropanol (56836-93-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-955	2-Propanol reaction products with boron trifluoride and 5-ethylidenebicyclo[2.2.1]hept-2-ene (90530-04-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-956	1-(3,3-Dimethylcyclohexyl)ethanone (25304-14-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-957	2-Nonenenitrile (29127-83-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-958	Methyl 2-furancarboxylate (611-13-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-959	2,4-Dimethyl-3-cyclohexene-1-methanol (67634-17-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-960	2-Hydroxy-3,4-dimethyl-2-cyclopenten-1-one (21835-00-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-961	3,4-Dimethyl-1,2-cyclopentanedione (13494-06-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-962	Ethyl 2,4-dimethyl-1,3-dioxolane-2-acetate (6290-17-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-963	2-[5-(9-Phenanthrenyl)-3-(2-pyrazinyl)phenyl]-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-964	[총칭명] Alkanoic(C=1~7) acid, [(polyfluoro-hydroxy-(C=7~11)-alkyl)substituted] derivs., metal salts	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-965	2,9-Dimethylanthra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f']diisoquinoline-1,3,8,10(2H,9H)-tetrone 1,2,3,4-tetrahydro-2,3-dioxo-6-quinoliny derivs. (1602897-62-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-966	5,12-Dihydro-1(2-,3 or 4)-(1,2,3,4-tetrahydro-2,3-dioxo-6-quinoxaliny)quino[2,3-b]acridine-7,14-dione (1394846-36-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-967	Octahydro-4,7-methano-1H-inden-5-yl acetate (64001-15-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-968	4-(1,3-Benzodioxol-5-yl)-2-butanone (55418-52-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-969	4-Cyclopentadecen-1-one (35720-57-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-970	3,7-Dimethyl-2-methylene-6-octenal (22418-66-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-971	5-(3Z)-3-Hexen-1-yl dihydro-5-methyl-2(3H)-furanone (70851-61-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-972	Liatris odoratissima, ext. (68602-86-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-973	4,9,12,12-Tetramethyl-5-oxatricyclo[8.2.0.0 ^{4,6}]dodecane (1209-61-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-974	2-Phenylethenyl acetate (10521-96-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-975	Ethyl 2-methoxybenzoate (7335-26-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-976	Ethyl 3-phenyl-2-oxiranecarboxylate (121-39-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-977	α-Methylbenzyl propionate (120-45-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-978	[충칭명] Tris[[cyano-(alkylcarbomonocyclic)-heteromonocyclic] carbomonocyclic]-metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-979	[총칭명] Carbomonocyclic biheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-980	1-Methylheptyl 2-cyano-2-propenoate (133978-15-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-981	Decahydrospiro[furan-2(3H),5'-[4,7]methano[5H]indene] (68480-11-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-982	2,4-Dimethylcyclohexylmethyl acetate (67634-22-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-983	β-Methyl-4-(1-methylethyl)cyclohexaneethanol (67634-03-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-984	Argania spinosa, ext. (223747-87-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-985	2-Hydroxy-3,5-diiodobenzoic acid (133-91-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-986	2-Ethoxy-1,3-dimethylcyclohexane (286472-48-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-987	Ethyl bicyclo[2.2.1]hept-5-ene-2-carboxylate (10138-32-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-988	(8E)-8-Decenal (174155-47-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-989	3,9-Dihydro-1H-purine-2,6-dione, sodium salt (1:1) (1196-43-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-990	2-Hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylic acid, iron(2+) sodium salt (2:1:4) (43160-25-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-991	1,2,3,4,4a,7,8,8a-Octahydro-2,4a,5,8a-tetramethyl-1-naphthalenyl formate (65405-72-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-992	5-Butyldihydro-4-methyl-2(3H)-furanone (39212-23-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-993	(2E)-Phenylmethyl 2-methyl-2-butenolate (37526-88-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-994	4-(1-Ethoxyethenyl)-3,3,5,5-tetramethylcyclohexanone (36306-87-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-995	9,9'-(5-Bromo-1,3-phenylene)bis(9H-carbazole) (750573-24-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-996	(T-4)-[(9Z)-9-Octadecen-1-yl 3-(oxo-κO)butanoato-κO']bis(2-propanolato)aluminum (80481-35-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-997	N2-[(9H-Fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-N-(triphenylmethyl)-L-glutamine (132327-80-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-998	N5-[[[(2,3-Dihydro-2,2,4,6,7-pentamethyl-5-benzofuranyl)sulfonyl]amino]iminomethyl]-N2-[(9H-fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-ornithine (154445-77-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-999	5-(1,1-Dimethylethyl) N-[(9H-fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-glutamate (71989-18-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1000	Octahydro-3,4,5-trimethyl-4,7-methano-1H-inden-5-ol (1340502-69-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1001	5-(Hexyloxy)tetrahydro-2,2-dimethylfuran (1497420-94-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1002	Octahydro-4,7-methano-1H-indene-5-acetaldehyde (1339119-15-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1003	Octahydro-4,7-methano-1H-indene-2-propanal (1467039-69-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1004	3-Methyl-5-benzofuranol (7182-21-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1005	(2E)-1-Ethyl-2-methylpropyl 2-butenolate (1370711-06-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1006	5-Ethylidene-2-propoxycyclohexanol (1631145-49-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1007	3,5-Dimethyl-3-cyclohexene-1-methyl acetate (67634-25-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1008	1-Amino-4-[[4-[(2-bromo-1-oxo-2-propen-1-yl)amino]-2-sulphophenyl]amino]-9,10-dihydro-9,10-dioxo-2-anthracenesulfonic acid, sodium salt (1:2) (70209-99-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1009	Cyclohexylethyl acetate (21722-83-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1010	4-Methyl-γ-methylene-3-cyclohexenyl-1-propyl acetate (6819-19-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1011	α,2,2,3-Tetramethylcyclopent-3-ene-1-butyraldehyde (65114-03-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1012	(5S)-2-Methyl-5-(1-methylethenyl)-2-cyclohexen-1-one (2244-16-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1013	5-Ethyl-3-hydroxy-4-methyl-2(5H)-furanone (698-10-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1014	1,1'-Thiobisbutane (544-40-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1015	(2-Chlorophenyl)phenylmethanone (5162-03-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2016-1016	2-Heptyltetrahydrofuran (2435-16-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1017	Terpenes and Terpenoids, vetiver-oil, hydroxy, acetates (72230-87-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1018	[총칭명] (Naphthalocyaninato)oxo metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1019	2,2'-[Ethylidenebis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer 2-methyl-2-propenoate (920020-01-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1020	Mixture of monosodium 2-hydroxydodecyloxyacetate, sodium [[1-hydroxymethyl]undecyl]oxy]acetate, disodium 2-(carboxylatomethoxy)deodecyloxyacetate and 1,2-dodecanediol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1021	Paeonia suffruticosa root extract (223747-88-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1022	(3E)-4-Methyl-3-decen-5-one (811412-48-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1023	2,4,6-Trimethyl-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde (1423-46-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1024	Oils, olibanum (8016-36-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1025	(1R,3S,4S)-4-Ethenyl- $\alpha,\alpha,4$ -trimethyl-3-(1-methylethenyl)cyclohexanemethanol (639-99-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1026	<삭제>			
2016-1027	Cyclohexadecen-1-one (88642-03-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1028	Artemisia pallens, ext. (91844-86-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1029	3-Phenylpropyl 3-phenyl-2-propenoate (122-68-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1030	[(3-Methylbutoxy)methyl]benzene (122-73-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1031	3,7-Dimethyl-6-octenyl benzeneacetate (139-70-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1032	2-Methyl-5-(1-methylethyl)bicyclo[3.1.0]hexan-2-ol (546-79-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1033	2-Methyl-5-(1-methylethenyl)cyclohexanol (619-01-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1034	3-(2-Oxopropyl)-2-pentylcyclopentanone (40942-73-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1035	3,7-Dimethyl-3,6-octadienal (55722-59-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1036	2,4-Dimethyl-3-cyclohexene-1-methyl acetate (67634-26-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1037	Ferrosilicon (8049-17-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1038	1,5-Dimethylbicyclo[3.2.1]octan-8-one oxime (75147-23-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1039	Cymbopogon, ext., oxidized (84238-19-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1040	Fucus vesiculosus, ext. (84696-13-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1041	2,4,6-Trimethylpyridine (108-75-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1042	Glycyl-L-tyrosine (658-79-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1043	3-Methyl-6-(1-methylethyl)-2-cyclohexen-1-one (89-81-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1044	2-Phenylethyl butanoate (103-52-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1045	β-D-Mannopyranose,1,3,4,6-tetraacetate 2-(trifluoromethanesulfonate) (92051-23-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1046	2-(Chloromethyl)oxirane reaction products with polyethylene glycol (72207-80-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2016-1047	Formaldehyde polymer with (chloromethyl)oxirane, 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] and phenol (38806-93-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1048	3-Phenyl-2-propen-1-yl 2-methylpropanoate (103-59-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1049	(2E)-2,12-Tridecadienenitrile (124071-40-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1050	Formaldehyde polymer with 2-ethylbenzenamine (69178-41-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1051	(1R,4R)-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-one (464-49-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1052	Rose, rosa damascena, ext. (90106-38-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1053	2-Phenylethyl hexanoate (6290-37-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1054	2-Phenylethyl octanoate (5457-70-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1055	1-(2,2-Dimethyl-6-methylenecyclohexyl)-2-buten-1-one (35087-49-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=1.48mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)=3.53mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1056	(3Z)-3,12-Tridecadienenitrile (124071-43-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1057	5-Methyl-1-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-6-oxabicyclo[3.2.1]octane (139539-66-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1058	1-Methyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-oxabicyclo[2.2.2]octane (139539-67-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1059	1-[(1R,2S,5R)-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl]pentanedioate (220621-22-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1060	(3Z)-1-[(2-Methyl-2-propen-1-yl)oxy]-3-hexene (292605-05-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1061	Patchouli, ext. (84238-39-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1062	[총칭명] Toluene diisocyanate polymer with alkyl(C=1~5)oxirane polymer with oxirane, alkyl(C=3~7)ether and substituted-phenyl-5-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1063	N-(2-Ethylhexyl)-1-[2-[2-methyl-4-[2-(2-methylphenyl)diazenyl]phenyl]diazenyl]-2-naphthalenamine (56358-09-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1064	1-[2-[2-Methyl-4-[2-(2-methylphenyl)diazenyl]phenyl]diazenyl]-N-tridecyl-2-naphthalenamine (57712-94-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1065	(3E)-3,12-Tridecadienenitrile (124071-42-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1066	1,5-Bis[5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl]pentanedioate (406179-71-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1067	(1R,2R,5R)-rel-2-Methyl-5-(1-methylethenyl)cyclohexyl acetate (20777-49-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1068	1-[2-Methyl-5-(1-methylethyl)-2-cyclohexen-1-yl]-1-propanone (31375-17-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1069	(2Z)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl 2-methylpropanoate (2345-24-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1070	1,3-Dimethoxy-5-methylbenzene (4179-19-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1071	(1R,7R,8aS)-1,2,3,5,6,7,8,8a-Octahydro-1,8a-dimethyl-7-(1-methylethenyl)naphthalene (4630-07-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1072	Hexahydro-2(3H)-benzofuranone (6051-03-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1073	Olibanum (8050-07-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1074	5,6,7,7a-Tetrahydro-3,6-dimethyl-2(4H)-benzofuranone (13341-72-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1075	[총칭명] Heteromonocycle 4-alkylbenzenesulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1076	Vinegar, ext. (90132-02-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1077	Apple, malus sylvestris, ext. (85251-63-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1078	4-(2,5,6,6-Tetramethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (79-69-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1079	(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl benzeneacetate (102-22-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1080	4-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)-2-butanone (122-48-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1081	S-Methyl butanethioate (2432-51-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1082	1-(2-Furanylmethyl)-1H-pyrrole (1438-94-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1083	3-Methoxy-5-methylphenol (3209-13-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1084	5-Hexyldihydro-5-methyl-2(3H)-furanone (7011-83-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1085	1-Methyl-4-(1-methylethyl)-2-(1-propenyl)benzene (14374-92-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1086	1,2,3,4,5,6,7,8,9,10-Decahydro-10-methyl-5,9-methanobenzocycloocten-11-one (22690-27-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1087	Ethyl 4-methylphenyl carbonate (22719-81-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1088	2,6-Dimethyl-7-octen-2-yl formate (25279-09-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1089	3-Propylidene-1(3H)-isobenzofuranone (17369-59-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1090	2,3,5-Trimethylpyrazine (14667-55-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1091	2-(1,1-Dimethylethyl)-1,4-dimethoxybenzene (21112-37-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1092	Zirconium propionate (84057-80-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1093	4-(4-Methoxyphenyl)-2-butanone (104-20-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>5.09mg/L - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1094	α-(3-Methylbutylidene)benzeneacetaldehyde (21834-92-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1095	(6Z)-3,7,11-Trimethyl-6,10-dodecadienal (172376-82-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1096	Persimmon, diospyros kaki, ext. (91721-74-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1097	Chamaecyparis obtusa, ext. (91745-97-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1098	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with ethenylbenzene, methyl 2-methyl-2-propenoate, methyl 2-propenoate and oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate (288840-20-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1099	Methyl 2-[[[4-methoxyphenyl)methylene]amino]benzoate (14735-72-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1100	Diethyldimethyl-2-cyclohexen-1-one (68845-36-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1101	2-(4-Methylphenoxy)acetaldehyde (67845-46-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1102	N-(Phenylmethyl)-2-pyridinamine (6935-27-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1103	[총칭명] Alkynyl vinylsulfonate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1104	[총칭명] [Heptanediy]bis[(heteromonocyclediyl)alkanediyl]alkanediamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1105	[총칭명] (E)-(Alkyl(C=1~5)phenoxy)-(phenyl-substituted)-(ethylalkyl(C=6~10)amino)heteropolycycle metal salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1106	Cypress, cupressus funebris, ext. (85085-29-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1107	2-Methoxy-3-(4-methylpentyl)pyrazine (68844-95-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1108	1-Methyl-4-(1-methylethenyl)benzene (1195-32-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1109	8-Methyl-1-oxaspiro[4.5]decan-2-one (94201-19-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1110	Dihydro-3-(2-tetradecen-1-yl)-2,5-furandione (54405-64-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1111	N-[4-[[4-(Diethylamino)phenyl](5-hydroxy-2,4-disulphophenyl)methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-N-ethylethanaminium, inner salt, sodium salt (1:1) (20262-76-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1112	[총칭명] (Alkyl-hydrocyclo[b]indolyl)-(alkyl-hydrocyclo[b]indoliumylidene)-oxocyclobutenolate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1113	[총칭명] (Halo-alkyl-hydrocyclo[b]indoliumylidene)-(halo-alkyl-hydrocyclo[b]indolyl)oxocyclobutenolate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1114	α-Methyl-4-(2-methylpropyl)benzenepropanal (6658-48-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=4.71mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.14mg/L - 피부 자극성 및 과민성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1115	4,7,7-Trimethyl-2-(3-methyl-2-buten-1-yl)bicyclo[4.1.0]heptan-3-one (74499-58-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1116	3-(2-Dodecen-1-yl)dihydro-2,5-furandione (19780-11-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1117	[총칭명] Reaction products of 1,3-diallyl-5-methyl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, tetraalkyl-heteromonocycle and tetraalkyl-tetraalkenyl(C=1~7)-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1118	1,3,3-Trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-yl acetate (13851-11-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.28mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1119	Resins, manila elemi (9000-75-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1120	[(2,5,6-η)-3-(1-Acetyl-2-oxopropyl)bicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-yl-κC](2,4-pentanedionato-κO2,κO4)platinum (69547-11-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1121	[총칭명] Isoalkyl-podocarpa-dien-oic acid polyamd., substituted	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1122	Decanedioic acid polymer with 2,2-dimethyl-1,3-propanediol and 1,3,5-tris(2-oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (50327-99-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1123	5-Hydroxy-7,11-dimethyl-10-dodecen-3-one (68922-12-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1124	2-Phenoxyethyl propanoate (23495-12-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1125	Pine, ext. (94266-48-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1126	[총칭명] Alkyl(C=4~8) substituted carbomonocyclicalkyl((aminocarbomonocyclic alkyl)carbamoyle)carbamate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1127	[4-[(2-Hydroxytetradecyl)oxy]phenyl]phenyliodonium (OC-6-11)-hexafluoroantimonate(1-) (1:1) (139301-16-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1128	Cyanoacetic acid reaction products with 10-undecenal (124358-45-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1129	[총칭명] Substituted heteropolycycle polymer with tert-butyl(4-aminophenyl)((1-(4-aminophenyl)piperidine-4-yl)methyl)carbamate, tert-butyl(4-aminophenethyl)((4-amino phenethyl)carbamoyle)carbamate and N,N'-bis[2-(4-aminophenyl)ethyl]urea	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2016-1130	Honey, distilled, aldehyde fraction (872045-21-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1131	Aloe barbadensis, ext. (94349-62-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1132	3(or 4)-(4-Methyl-3-penten-1-yl)-3-cyclohexene-1-methyl acetate (72403-67-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=1.01mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.16mg/L - 피부 자극성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1133	Methyl 2-methyl-2-propenoate telomer with 1-dodecanethiol, 2-methyloxirane polymer with oxirane mono-2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-propenoate and 3-[3,3,3-trimethyl-1,1-bis[(trimethylsilyl)oxy]-1-disiloxanyl]propyl 2-methyl-2-propenoate (1245328-98-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1134	Tris(2,2,6,6-tetramethylpiperidin-4-yl)pentane-1,3,5-tricarboxylate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1135	Tetradecanenitrile (629-63-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=0.0103mg/L ※ 급성계수: 10 ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.11mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2016-1136	Shea tree, ext. (91080-23-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1137	1-Methyl-1-(4-methyl-3-cyclohexen-1-yl)ethyl 2-methylpropanoate (7774-65-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=1.4mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.07mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2016-1138	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl benzoate (126-64-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)>0.22mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.15mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1	(T-4)-Trifluoro(piperidine)boron (592-39-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)<0.055mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-2	2-Nitrophenylboronic acid (5570-19-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-3	α ,2,2,6-Tetramethylcyclohexenebutanal (65405-84-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=0.92mg/L 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-4	7-Nitro-1H-benzotriazole (6299-39-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-5	Pentanoyl chloride (638-29-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -인화성 액체(인화점: 32°C) 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)>3mg/L -물벼룩(EC50)>11mg/L 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)=2.07mg/L(증기) -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-6	Methyl 2-propynyl carbonate (61764-71-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)=1.93mg/L -물벼룩(EC50)=35.9mg/L 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부 부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것 - 어류급성독성이 높아 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-7	1-Ethylcyclohexyl 2-propenoate (251909-25-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=14.7mg/L 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-8	[총칭명] [Bis(dibenzofuranyl)-carbazolyl]heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-9	[총칭명] [[Carbazolyl heteropolycyclic]heteromonocyclic]carbazole	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-10	[총칭명] Bis(heteropolycyclic)-di(alkyl)-bis[(trimethylsilyl)phenyl]carbopolycyclic-diamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-11	[총칭명] [(Heteromonocyclic-halogenphenyl)-alkylheteropolycyclic-heteromonocycle]bis[(heteromonocycle)-alkyl(C=1~5)phenyl]metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-12	Butyl 4-[2-[4-[2-[4-[2-[4-(dibutylamino)phenyl]diazenyl]phenyl]diazenyl]-1-naphthalenyl]diazenyl]phenyl carbonate (1162741-58-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-13	4-[2-[4-[2-(4-Butylphenyl)diazenyl]-1-naphthalenyl]diazenyl]phenyl 4-pentylbenzoate (1162741-60-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-14	N-(1-Methylpropyl)-4-[2-[4-[2-[4-[2-(trans-4-pentylcyclohexyl)[1,1'-biphenyl]-4-yl]diazenyl]-1-naphthalenyl]diazenyl]-1-naphthalenamine (1162741-61-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-15	9-(3'-(4,6-Diphenyl-1,3,5-triazin-2-yl)-[1,1'-biphenyl]-3-yl)-14-phenyl-9,14-dihydrodibenzo[2,3:6,7]-indolo[2,3-d]azepine (부여되지않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-16	[총칭명] (Carbomonocyclic heteropolycycle)-carbomonocycle-(tricarbomonocyclic-heteromonocycle)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-17	3-(2-Propyn-1-yloxy)-1-propanesulfonic acid, sodium salt (1:1) (30290-53-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-18	Hexanedioic acid compd. with 1-butanamine (1:1) (118802-07-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-19	[총칭명] 3-(Substituted-alkoxycarbomonocycle)-1-[4-(hydroxyalkyl)-1-heteromonocycle]-2-propen-1-one	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-20	2,4-Dichloro-[1]benzothieno[3,2-d]pyrimidine (160199-05-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-21	2-(9,9-Dimethyl-9H-fluoren-2-yl)-4,4,5,5-tetramethyl-1,3,2-dioxaborolane (569343-09-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-22	B-2-Triphenylenyl boronic acid (654664-63-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-23	β,δ-Dimethylbenzenebutanol (92585-24-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=13mg/L -물벼룩(EC50)=8.7mg/L -조류(EC50)=20mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)=3,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-24	[총칭명] Mixture of 6-methoxy-1-pyrenecarboxaldehyde and alkoxy substituted carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-25	[총칭명] [(Heteromonocyclic-phenyl)phenyl]bis[(alkylheteromonocyclicphenyl)metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-26	[총칭명] 4,4'-(1-Methylalkylidene)bis[2,6-bis(methoxymethyl)substituted carbomonocycle]	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>33.095mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-27	2-Chloro-9-(2-dibenzofuranyl)-9H-carbazole (1585172-19-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-28	[총칭명] Coconut oil reaction products with boric acid (H3BO3), alkanolamine and glycerol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-29	[총칭명] (Hydroxyphenyl)triphenylphosphonium salt with substituted carbomonocycle compd. with hydroxybenzophenone	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-30	[총칭명] (Hydroxyphenyl)triphenylphosphonium salt with substituted carbomonocycle compd. with hydroxybenzophenone	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-31	[총칭명] Alkyl(C=2~6) oxoalkyl(C=1~3)oxy heteromonocyclic alkenoate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=34.093mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-32	[총칭명] Dicarbomonocycle-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-33	1-Deoxy-1-(methylamino)-D-glucitol, N-acyl(C=12~14) derivs. (287735-50-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-34	1-Deoxy-1-(methylamino)-D-glucitol, N-acyl(C=8~10) derivs. (1591782-62-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-35	2-Methyloxirane polymer with oxirane, ether with 1,2-hexanediol (2:1) (1011707-96-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)" 및 "Propylene oxide (CAS No. 75-56-9)"은 유독물질임
2017-36	1,3-Dibromo-5-chlorobenzene (14862-52-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-37	2-Bromodibenzothiophene (22439-61-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-38	[총칭명] ((Alkyl(C=1~5)pyridin-yl)-(carbopolycycle-yl)carbomonocycle)-carbomonocycle-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-39	2-Chloro-4-phenylbenzo[h]quinazoline (4786-80-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-40	[총칭명] [Substituted-(carbopolycycle)carbomonocycle]-carbomonocycle-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-41	[총칭명] N-(Substituted-(carbomonocycle-9H-heteropolycycle-yl)carbomonocycle)-N-carbomonocycle-[bicarbobonocycle]-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>1.5mg/L -물벼룩(EC50)>0.498mg/L ○ 옥탄올 물 분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-42	[총칭명] N-(Chloro-(phenyl-H-heteropolycycle-yl)carbomonocycle)-N-phenyl-bicarbobonocycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>1.5mg/L -물벼룩(EC50)>0.498mg/L ○ 옥탄올 물 분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-43	[총칭명] [(Carbopolycycle)-(alkyl(C=1~5)-oxaborolan-yl) carbomonocycle]-carbomonocycle-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-44	[총칭명] Alkyl(C=1~5)-(carbopolycycle)-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-45	4,6-Diphenyl-2-[3-(2,6-dimethylpyridine-3-yl)-5-(9-phenanthryl)phenyl]-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-46	3-Fluoro-4-[[[(1R)-1-methylheptyl]oxy]-4'-(trans-4-propylcyclohexyl)-1,1'-biphenyl (1120371-16-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-47	[총칭명] Phenol polymer with formaldehyde, allyl substituted, ar-allyl derivs.	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-48	[총칭명] Silsesquioxanes, alkyl alkenyl(C=2~6), homopolymer	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-49	N,N'-Bis[3-(1H-imidazol-1-yl)propyl]urea polymer with 1,2-bis(2-chloroethoxy)ethane (1807618-05-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-50	N,N'-Bis[3-(1H-imidazol-1-yl)propyl]urea polymer with 1,1'-oxybis(2-chloroethane) (1807678-74-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-51	[총칭명] Siloxanes and silicones, alkyl, substituted alkyl(C=10~14) group-terminated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-52	[총칭명] 2,2-Bis(hydroxyalkyl(C=1~3))-1,3-alkanediol polymer with 2-methyloxirane and oxirane, 2-([1,1'-biphenyl]-4-ylcarbonyl)benzoate 2-propenoate reaction products with N-butyl-1-butanamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-53	[총칭명] 2,2-Bis(hydroxyalkyl(C=1~3))-1,3-alkanediol polymer with 2-methyloxirane and oxirane, 2-([1,1'-biphenyl]-4-ylcarbonyl)benzoate alkenoate reaction products with dialkyl(C=1~4)amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-54	[총칭명] Tetraalkyl(C=2~6) phosphonium O,O-dialkyl phosphorodithioate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-55	4,7,13,16,21,24-Hexaoxa-1,10-diazabicyclo[8.8.8]hexacosane (23978-09-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-56	4-Methyl-1-oxaspiro[5.5]undecene (68228-06-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-57	[총칭명] Substituted-phenol homopolymer, ar-(hydroxyalkyl)derivs.	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-58	[총칭명] Formaldehyde polymer with 2-(chloromethyl)oxirane and 2-methylphenol, substituted benzoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-59	[총칭명] Substituted phenyl alkyl(C=1~5)-alkenoate polymer with 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione and 1-phenyl-1H-pyrrole-2,5-dione	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-60	[총칭명] Substituted-hydro-3H-heteromonocycle-thione reaction products with (chloroalkyl)alkoxy(C=1~5)silane, hydrolyzed	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-61	1,1',1''-[Methylidynetris(oxy)]trispropane (621-76-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)> 2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-62	[총칭명] Tricarbomonocyclic heteropolycycle-phenyl heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-63	[총칭명] (Naphthalenyl)-di(heteropolycycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-64	Triethoxy(3,3,4,4,5,5,6,6,6-nonafluorohexyl)silane (102390-98-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-65	Tris(N-ethylethanaminato)[2-methyl-2-propanaminato(2-)]tantalum (169896-41-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-66	N1-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine N-[(ethenylphenyl)methyl] derivs., hydrochlorides, hydrolyzed (171869-90-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-67	5-Hexyl-2-methylpyridine (710-40-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-68	2-Methoxy-4-methyl-1-(1-methylethyl)benzene (1076-56-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-69	Tetrabutylphosphonium salt with 1H-benzotriazole (1:1) (109348-55-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-70	[총칭명] Silsesquioxanes, Ph, [(dialkylsilyl)oxy]- and [(alkenyl(C=1~4) dialkylsilyl)oxy]-terminated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-71	3-(Allyloxy)oxetane (6777-00-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-72	[총칭명] Benzo diheteromonocyclic-tetrone polymer with [biisoheteropolycycle]-tetrone, 2,2'-bis(trifluoromethyl)[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine, dodecahydro[5,5'-biisobenzofuran]-1,1',3,3'-tetrone, 4,4'-(9H-fluoren-9-ylidene)bis[benzenamine] and sulfonylbis[benzenamine]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-73	[총칭명] Post-transition metal alkaline earth metals carbon lanthanide metal nitrogen silicon oxide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-74	(3S,6S)-3,6-Dimethyl-1,4-dioxane-2,5-dione polymer with 1,4-dioxane-2,5-dione (30846-39-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-75	Amines, bis(branched and linear alkyl(C=11~14)) (900169-60-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50) 10~21.5mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)=2,700mg/kg -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-76	[총칭명] Methyl 2,2-difluoro-3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]pentanoate polymer with 1-ethylcyclooctyl 2-methyl-2-propenoate and 2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2,2'-(diazenediyl)bis[alkylalkane(C=3~7)nitrile]-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-77	[총칭명] Alkoxy(C=2~6)(isocyanatoalkyl)silane polymer with alkenoic acid and [oxybis(alkylene(C=1~5))bis[(substituted alkyl(C=1~5)-alkanediol) reaction products with silica	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-78	[총칭명] Alkyl(C=4~8)-[[alkoxysilyl]alkyl(C=3~7)]-thiourea	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-79	Benzenesulfonic acid, mono-branched alkyl(C=9~17) derivs., compds. with 2-propanamine (68649-00-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-80	[총칭명] Chloro-heteromonocycle polymer with 1,3-benzenediamine and (substituted-alkyl) carbomonocycleamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-81	Trimethyl[(1,2,3,4,5-η)-1-methyl-2,4-cyclopentadiene-1-yl]platinum (94442-22-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-82	Nepheline syenite (37244-96-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-83	N-[(9H-Fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-methionine (71989-28-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-84	N-[(1,1-Dimethylethoxy)carbonyl]-L-histidine (17791-52-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-85	N-[(Phenylmethoxy)carbonyl]glycine (1138-80-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-86	[4,5-Dihydro-4-[[8-hydroxy-7-[[2-hydroxy-5-methoxy-4-[[2-(sulfooxy)ethyl]sulfonyl]phenyl]azo]-6-sulfo-2-naphthalenyl]azo]-5-oxo-1-(4-sulphophenyl)-1H-pyrazole-3-carboxylato(6-)]cuprate(4-) sodium (85585-91-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-87	2,2'-(1,2-Ethenediyl)bis[5-nitrobenzenesulfonic acid] reaction products with 4-[(4-aminophenyl)azo]benzenesulfonic acid monosodium salt compds. with N,N'-bis(phenyl, tolyl and xylyl)guanidines (74665-04-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-88	Bis[1-[2-[2-(hydroxy-κO)-4-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), sodium (1:1) (64611-73-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-89	[1-[2-[2-(Hydroxy-κO)-4-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO][1-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), sodium (1:1) (59307-49-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-90	Bis[1-[2-[5-(1,1-dimethylpropyl)-2-(hydroxy-κO)-3-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), sodium (1:1) (57206-83-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-91	Bis[1-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), sodium (1:1) (57206-81-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-92	Bis[1-[2-[2-(hydroxy-κO)-4-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), hydrogen (1:1) (72797-03-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-93	[1-[2-[2-(Hydroxy-κO)-4-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO][1-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), hydrogen (1:1) (52277-71-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-94	Bis[1-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), hydrogen (50497-83-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-95	Amines, branched and linear alkyl(C=10~14), bis[2,4-dihydro-4-[2-(2-hydroxy-4-nitrophenyl)diazeryl]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)]chromate(1-) (85029-57-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-96	[1-[(2-Hydroxy-4-nitrophenyl)azo]-2-naphtholato(2-)][1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphtholato(2-)]chromate(1-) hydrogen compd. with 3-[(2-ethylhexyl)oxy]-1-propanamine (1:1) (72812-34-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-97	9-(2-Carboxyphenyl)-3,6-bis(diethylamino)xanthylium hydrogen bis[3-[(4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1-phenyl-1H-pyrazol-4-yl)azo]-2-hydroxy-5-nitrobenzenesulfonato(3-)]chromate(3-) compd. with 3-[(2-ethylhexyl)oxy]-1-propanamine (84962-27-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-98	[총칭명] 2-Hydroxyalkanoic(C=2~6) acid compds. with aminoalkyl(C=2~8) alkane(C=2~8)diamine-bisphenol A-dialkyl(C=1~3) alkane(C=2~6)diamine-epichlorohydrin-polyalkylene(C=1~3) glycol polymer-dialkanol(C=1~3) amine-2-[[4-(1,1-dimethylethyl)phenoxy]methyl]oxirane reaction products	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-99	[총칭명] Alkoxy carbomonocyclic [[[alkyl substituted alkenyl(C=2~5)]oxy]alkyl(C=4~7)]oxy]-carbomonocyclic carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-100	Amines, rosin, ethoxylated (61791-17-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-101	Sodium tetrahydroborate(1-) (1:1) reaction prodcuts with reduced polymd. oxidized tetrafluoroethylene, hydrolyzed, diallyl ethers polymers with 2,4,6,8-tetramethylcyclotetrasiloxane, Si-(8,13-dioxo-4,7,12-treioxa-9-azapentadec-14-en-1-yl) derivs. (1214752-87-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-102	6-Methyl-8-(1-methylethyl)bicyclo[2.2.2]oct-5-ene-2-carboxaldehyde (67845-30-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-103	[총칭명] Alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)alkenoate polymer with alkyl(C=12~16) alkyl(C=1~5)alkenoate, alkenoic acid, alkyl(C=2~8) alkenoate and 2-[2-alkoxy(C=1~6)alkoxy(C=1~6)]alkoxy(C=1~6)] alkyl(C=1~6) alkyl(C=1~5)alkenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-104	[총칭명] Alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)alkenoate polymer with substituted alkyl(C=1~6) alkyl(C=1~5)alkenoate, alkyl(C=12~16) alkyl(C=1~5)alkenoate, alkenyl(C=1~6)hexahydroheteromonocycle, alkenoic acid and alkyl(C=2~8) alkenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-105	Bis[(3,8,8,10,10-pentamethyl-1,5-dioxo-9-azaspiro[5.5]undecan-3-yl)methyl]terephthalate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-106	Oils, tagetes (8016-84-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-107	1,3-Isobenzofurandione polymer with propylene oxide, 2,2'-oxybisethanol, 2-(tert-butylamino)ethyl methacrylate, 2-ethylhexyl mercaptoacetate, methyl 2-methyl-2-propenoate, exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-methyl-2-propenoate, 2-methylpropyl 2-methyl-2-propenoate, 1,4-butanedicarboxylic acid, 1,6-hexanediol, 1,4-butanediol, 1,2-ethanediol, 2-methyl-2-propenoic acid, butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-ethylhexyl 2-propenoate and diphenyl methane-4,4'-diisocyanate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-108	(3aR,4S,7R,7aS)-rel-3a,4,7,7a-Tetrahydro-4,7-methanoisobenzofuran-1,3-dione (129-64-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-109	(3aR)-Tetrahydro-1-methyl-3,3-diphenyl-1H,3H-pyrrolo[1,2-c][1,3,2]oxazaborole (112022-83-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~500mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-110	[총칭명] 1-Hydroxy-phenylsubstituted-9,10-anthracenedione	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-111	[총칭명] Oxo[tetrasubstituted-dihydro-tetrakis(3-methylbutoxy)-heteropolycyclic-porphyrinato]metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-112	1-(1-Methylethyl) (2Z)-2-butenedioate reaction products with maleic anhydride and polyethylene, ethoxylated propoxylated (75535-30-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-113	Lubricating oils (74869-22-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-114	Methyl 2-[[[3-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexen-1-yl]methylene]amino]benzoate (68039-34-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-115	1-Methyl-4-(1-methylethenyl)-7-oxabicyclo[4.1.0]heptane (1195-92-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-116	(4S)-4-(1-Methylethenyl)-1-cyclohexene-1-carboxaldehyde (18031-40-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-117	(2E)-2-Decenal (3913-81-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=0.89mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)=0.67mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-118	Tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decan-1-ol (768-95-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-119	Cyclohexanone oxime (100-64-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -눈 자극성 물질임 -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-120	7-(4-Bromobenzoyl)-1,3-dihydro-2H-indol-2-one (91713-91-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-121	3,3a,4,5-Tetrahydro-3a-(2-propen-1-yl)-2H-cyclopenta[b]furan (161394-50-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-122	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with diethenylbenzene, ethenylbenzene, ethenylethylbenzene, (1-methylethenyl)benzene dimer and methyl 2-methyl-2-propenoate (936749-53-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-123	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with ethenylbenzene and 2-propenenitrile (27341-67-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-124	cis-4-(1-Methylethyl)cyclohexanemethanol (13828-37-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-125	tert-Nonanethiol (25360-10-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-126	2-(2-Methylpropoxy)naphthalene (2173-57-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-127	2-(1,1-Dimethylpropyl)-4-[3-(1,1-dimethylpropyl)-4-oxo-1(4H)-naphthalenyldiene]-1(4H)-naphthalenone (334634-19-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-128	[총칭명] Poly(acryloyloxyalkyl(C=1~4))alkane(C=1~6) polymer with dialkyl(C=1~4) carbonate, alkanediol(C=1~5), alkanediol(C=2~9), dialkylol(C=1~4)propanoic acid and 1,1'- methylenebis[4-isocyanatocyclohexane], di(polyalkylol(C=1~4)alkane(C=1~6))polyalken oate-blocked, compds. with polyalkyl(C=1~5)amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-129	Alcohols, (C=12~14), ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether (147993-63-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-130	[총칭명] Substituted imino carbomonocycle bis(oxo-akanoic acid)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-131	[총칭명] [[[[(Alkylalkoxy)substituted]oxy]alkyl(C=1~5)c arbomonocycle]oxopropoxy]alkyl]propanediyl] [[alkylalkoxy]carbonyl]oxy]alkyl(C=1~5)carbo monocyclicpropanoate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-132	[총칭명] Carbomonocycledicarboxylic acid, substituted, methyl ester, metal salt polymer with carbomonocycledicarboxylic acid, alkanediol, alkyl-(hydroxymethyl)- alkanediol(C=1~5) and alkanediol(C=1~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-133	Mixture of methyl 2-[[[(E)-(2,4-dimethyl-3- cyclohexen-1-ylidene)methyl]amino]benzoate and methyl 2-[[[(Z)-(2,4-dimethyl-3- cyclohexen-1-ylidene)methyl]amino]benzoate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-134	Amides, coco, N-(hydroxyethyl), propoxylated (201363-52-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=5.2mg/L -조류(EC50)=0.18mg/L ○ 인체 유해성 -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관 리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-135	[총칭명] Metal hydroborate reaction products with reduced polymd. oxidized substituted alkylene(C=2~6), hydrolyzed, bis [(alkoxysilyl) alkyl(C=3~7)] ethers	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-136	1-(2-Methoxypropoxy)propan-2-ol (13429-07- 7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-137	[총칭명] 2,2'2''-(Cyclopropane-1,2,3-triylidene) tris(2-(substituted-halogenocarbomonocycle)- acetonitrile)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-138	Amides, (C=14~18), N-(2-hydroxypropyl) (68855-61-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-139	[총칭명] Alkaline earth metals lanthanide metal gallium sulfide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-140	[총칭명] Lanthanide metal gallium alkaline earth metal sulfide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-141	[총칭명] [Fluoro(fluoroalkyl)alkyl(C=1~5)]-[substituted-[[[(alkoxysilyl)alkoxy(C=3~7)]alkyl]alkoxy(C=1~5)]-poly[oxy[fluoro(fluoroalkyl)-alkane(C=1~5)diyl]]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-142	10-Chloro-7,7-dimethyl-7H-benzo[b]fluoreno[3,4-d]furan (1567814-82-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-143	2,2,3,3-Tetrafluorooxetane homopolymer fluorinated, reduced, mono[3-(trimethoxysilyl)propyl] ether (870998-78-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-144	2-Chloro-2-methylpropane (507-20-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 - 인화성 액체(인화점: 18℃) ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)=2,900mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-145	1,3-Butylene glycol diesters with fatty acids (211107-84-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-146	[총칭명] Molybdenum, substituted-29H,31H-phthalocyanine complexes	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-147	B-[3-[(1-Oxo-2-propen-1-yl)amino]phenyl]boronic acid (99349-68-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 - 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-148	Oils, narcissus poeticus (68917-12-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-149	Narcissus poeticus, ext. (90064-26-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-150	Dinonylnaphthalenesulfonic acid, magnesium salt (2:1) (28015-99-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-151	α -Methylenebenzyl acetate (2206-94-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -조류(ErC50)=3mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 조류급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-152	Stearoptenes (1406-57-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-153	B-[3-[(2-Methyl-1-oxo-2-propenyl)amino]phenyl]boronic acid (48150-45-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-154	Tetrahydro-6-(2Z)-2-penten-1-yl-2H-pyran-2-one (25524-95-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-155	Oils, iris germanica, resinoid (1048028-77-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-156	(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienyl benzoate (94-48-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-157	[총칭명] Benzenediol polymer with trialkyl(C=1~5)-heteromonocycle and substituted alkyl(C=1~5)-alkenylcarbomonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-158	3-Methyl-3-buten-1-yl 2,2-dimethylpropanoate (104468-21-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-159	[총칭명] Silicon dioxide reaction products with aluminoxanes, alkyl, alkyl group-terminated, N,N-dimethylbenzenamine tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-), halobis(alkoxy(C=2~5)alkyl(C=3~8)carbomonocycle)metal and (6-tertbutoxy)hexyl)methylsilyl bis(9-fluorenyl) zirconium dichloride	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -자연발화성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-160	Perilla frutescens, ext. (90082-61-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-161	Pyrrolidine (123-75-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -인화성 액체(인화점: 2.8℃) ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=63mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)=430mg/kg -피부 부식성 물질임(1A) -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 2 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-162	3-Ethyl-1-methyl-1H-imidazolium salt with N-cyanocyanamide (1:1) (370865-89-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>123mg/L -물벼룩(EC50)=190mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-163	[총칭명] Amino-hydroxy carbopolycyclic sulfonic acid reaction products with diazotized [(aminophenyl)sulfonyl]alkyl hydrogen sulfate and diazotized alkali salts amino-[[substituted alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>1.5mg/L(분진) -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=1,000mg/kg/day(90일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-164	[1,1'-Biphenyl]-4-yl diphenyl Phosphorate (17269-99-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.84 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-165	[총칭명] Tris[substituted-carbomonocyclic-fluoro-1,4-dihydro-4-(oxo-κO)-heteropolycyclecarboxylato-κO3]europium	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>15.51mg/L -물벼룩(EC50)=2.767mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-166	[총칭명] Dialkylol(C=1~7)alkanoic(C=2~9) acid polymer with alkanediol, poly(substituted-alkanediyl) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, compd. with (dialkyl(C=1~7)amino)alkanol(C=2~8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "5-locyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2017-167	N-[(2'-Cyano[1,1'-biphenyl]-4-yl)methyl]-L-valine methyl ester hydrochloride (1:1) (482577-59-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=4.36mg/L -물벼룩(EC50)=3.78mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-168	2-Fluoro-1-[3-[(1-methylethyl)thio]-2-pyridinyl]-1-propanone (625826-85-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=8.94mg/L -물벼룩(EC50)=28.8mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-169	Dibenzofuran (132-64-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-170	Siloxanes and silicones, di-Me, hydrogen-terminated reaction products with polyethylene glycol allyl Me ether (162567-95-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-171	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl group-terminated, ethers with polyethylene-polypropylene glycol mono-Me ether (157479-55-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-172	Fatty acids, sunflower-oil, conjugated polymers with maleic anhydride, polyethylene glycol ether with 2,2'-[(9Z)-9-octadecenylimino]bis[ethanol] (2:1) and tall-oil fatty acids (222716-15-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-173	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate and ethyl 2-methyl-2-propenoate (60799-45-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-174	2-Oxepanone, homopolymer, decyl ester reaction products with 3-(dimethylamino)-1-propanol, polyethylene-polypropylene glycol and poly-TDI (162568-24-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-175	Butyl 2-methyl-2-propenoate polymer with ethenylbenzene, 1-ethenyl-1H-imidazole and 2-[2-(2-ethoxyethoxy)ethoxy]ethyl 2-methyl-2-propenoate (162393-09-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-176	Siloxanes and silicones, di-Me, Me hydrogen reaction products with acetic anhydride, polyethylene glycol allyl Me ether and polypropylene glycol monoallyl ether (162567-89-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-177	Siloxanes and silicones, Me hydrogen reaction products with 1-octene and polyethylene glycol allyl Me ether (162568-08-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-178	Polyphosphoric acids reaction products with 2-oxepanone, polyethylene glycol mono-Me ether and tetrahydro-2H-pyran-2-one (162627-22-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)=5.397mg/L ○ 인체유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-179	Siloxanes and silicones, Me hydrogen reaction products with methylstyrene and 1-octene (162567-83-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-180	Siloxanes and silicones, di-Me, hydroxy Me ethers with polypropylene glycol mono-Bu ether (222716-82-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-181	Amides, from diethylenetriamine and tall-oil fatty acids compds. with polyethylene glycol hydrogen 2-butenedioate nonylphenyl ether (222716-58-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Nonylphenol polyethylene glycol ether(CAS No. 9016-45-9)"는 제한물질이므로 잔류단량체가 0.1%를 초과하는 경우에는 유해화학물질 영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-182	Linseed oil polymd., maleated, sec-Bu ester (162627-19-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-183	α -Isodecyl- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) (2Z)-2-butenedioate (144031-03-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-184	Siloxanes and silicones, Me hydrogen reaction products with 1-octene and polypropylene glycol mono-Bu ether (162567-81-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-185	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl group-terminated reaction products with 2-oxepanone, acetates (162567-80-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-186	2,5-Furandione telomer with ethenylbenzene and (1-methylethyl)benzene, potassium salt (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-187	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl group-terminated reaction products with 2-oxepanone (162567-82-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-188	Fatty acids, soya esters with polyethylene glycol mono-Me ether (864529-51-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-189	Siloxanes and silicones, di-Me, Me hydrogen reaction products with polyethylene glycol mono-Me ether and polypropylene glycol mono-Bu ether (162567-97-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-190	2-Oxepanone homopolymer, decyl ester reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine and poly-TDI (162568-20-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-191	Formaldehyde polymer with 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol], Bu ether (70750-15-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-192	1,1,2,2-Tetrafluorodiborane(4) (13965-73-6, 206760-59-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성¹⁾ -고압가스(압축가스)에 해당 ○ 환경 유해성¹⁾ -물벼룩(EC50)=21.3mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ -흡입(LC50)=1,180mg/m³ -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 고압가스(2.5) 구분 1 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 2 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-193	4-[[Heptadecafluorononen-1-yl]oxy]benzenesulfonic acid, sodium salt (1:1) (59536-17-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=36.1mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-194	[[4-[[Heptadecafluorononenyl]oxy]phenyl]methyl]phosphonic acid (63513-12-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>1.46mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-195	[충칭명] 4,4'-[2,2,2-Trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[carbomonocycle-1,2-benzenediamine]	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-196	1-(3,4-Dimethoxyphenyl)-2-(dimethylamino)-2-(phenylmethyl)-1-butanone (141545-99-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-197	Ethyl 2-cyano-3-(1-methyl-2-phenyl-1H-indol-3-yl)-2-propenoate (102311-49-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-198	1,3,5-Tris(3-(2-oxiranyl)propyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (91403-64-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)>94.1mg/L -물벼룩(EC50)>90.9mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-199	[충칭명] ((Phenyl-(pyridine)phenyl)heteromonocyclic)-phenylbis(heteropolycycle)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-200	Octahydro-4,7-methano-1H-indenedimethylamine (68889-71-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-201	N1-(2-Aminoethyl)-1,2-ethanediamine, ethoxylated propoxylated (68910-19-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-202	tert-Butylphosphine (2501-94-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 자연발화성 액체(2.9) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유사물질이 강한 흡입독성물질이므로 취급 시 주의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-203	1-Ethylpiperazine (5308-25-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 부식성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-204	2-(Aminothioxomethyl)hydrazinecarbodithioic acid, potassium salt (1:1) (73771-62-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 50~300mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-205	1,4-Dithiane-2,5-di(methanethiol) (136122-15-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 어류(LC50)=0.57mg/L - 물벼룩(EC50)<1mg/L - 조류(EC50)=1.5mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 부식성 및 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-206	Triphenylsulfonium, α,α-difluorotricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-ethanesulfonate (1:1) (1146597-81-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-207	(4-Cyclohexylphenyl)diphenylsulfonium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanefulfonic acid (1:1) (425670-64-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-208	[충칭명] Tricarbomonocyclicsulfonium, substituted-sulfohexyl tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]alkane(C=8~12)-carboxylate (1:1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-209	[충칭명] [(Halophenyl-heteromonocyclic)alkylheteropolycyclic-heteromonocyclic]bis[(heteromonocyclic)phenyl]metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-210	[충칭명] [(Halophenyl-heteromonocyclic)-alkylheteropolycyclic-heteromonocyclic]bis[(heteromonocyclic)phenyl]-metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-211	[4-(Cyclohexylsulfonyl)phenyl]diphenyl sulfonium, dicyclohexyl 2-sulfobutanedioate (1:1) (1274845-43-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-212	(3S,4R)-3-[(1,3-Benzodioxol-5-yloxy)methyl]-4-(4-fluorophenyl)-1-methylpiperidine (110429-36-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-213	[총칭명] Bis(tricarbomonocyclic heteromonocycle) cyclohexane	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-214	[총칭명] Alkoxy-alkyl-(phenyl)-benzenalkanaminiun, (fluorocarbomonocyclic) borate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-215	N-(4-Ethoxyphenyl)-3-hydroxy-4-[2-(2,4,5-trichlorophenyl)diazenyl]-2-naphthalenecarboxamide (5012-29-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-216	4-(1,1-Dimethylethyl)benzoic acid, sodium salt (1:1) (17264-53-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-217	[총칭명] Dicarbomonocycle-diphenyl-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-218	N,N'-Diethyl-N,N'-dimethylsilanediamine (1011514-41-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-219	Triphenylsulfonium salt with 2,2,2-trifluoro-1-(sulfomethyl)ethyl tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate (1:1) (1638216-03-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-220	Triphenylsulfonium salt with 2,3-bis(2,2,2-trifluoroethyl) 5-sulfobicyclo[2.2.1]heptane-2,3-dicarboxylate (1:1) (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-221	2,2,4,4,14,14,16,16-Octamethyl-7,11,18,21-tetraoxa-3,15-diazatrispiro[5.2.2.5.2.2]heneicosane (53463-88-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-222	[총칭명] [[[(2-Methyl-1-oxo-2-alkene-1-yl)oxy]alkyl]silylidyne]tris(oxy)] modified zirconium oxide (ZrO2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-223	[총칭명] (Substitutedphenyl)carbomonocyclicphosphonium bromide	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-224	1-Propanesulfonyl chloride (10147-36-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-225	2-Methylbenzeneacetoneitrile (22364-68-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=20.72mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-226	[총칭명] Tetraphenyl-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-227	7-Chloro-1-cyclopropyl-6-fluoro-1,4-dihydro-4-oxo-3-quinolinecarboxylic acid (86393-33-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-228	[총칭명] [(Substituted alkyl(C=2~6)heteropolycyclic)alkylphenyl](carbomonocyclic alkane(C=2~6)onato)metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-229	[총칭명] [(Substituted alkyl(C=2~6)heteropolycyclic)alkylphenyl](carbomonocyclic alkane(C=2~6)onato)metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-230	[총칭명] Octakis(alkoxy alkyl(C=1~3) chloro carbomonocyclic oxy)octahalo phthalocyanine metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-231	[총칭명] Alkyl(C=1~3) carbomonocyclic alkenoate(C=2~4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -조류(EC50)=6.12mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 조류독성이 우려되므로 환경으로 배출하지 말 것
2017-232	[총칭명] Mixture of diacetone alcohol and reaction product of alkyl(C=1~4)alkenylcarbonyloxy-(trialkoxyc(C=1~4)silyl)alkane(C=2~5), 3-chloro-6-diethylamino-9-(2-sulphophenyl)-xanthylum, inner salt and N-methyl-3-(trimethoxysilyl)propylamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-233	[총칭명] (Substitutedphenyl)carbomonocyclicphosphonium bromide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-234	[총칭명] [(Substituted alkyl(C=2~6)heteropolycyclic)alkylphenyl](carbomonocyclic alkane(C=2~6)onato)metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-235	1,1,1-Triethylsilanol 1,1',1''-phosphate (14579-57-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-236	[총칭명] Alkyl(C=4~10) substituted reaction products with alkyleneamine and alkyl(C=1~4) methacrylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-237	4-Methylbenzenethiol (106-45-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-238	N4,N4'-Di-9-phenanthrenyl-N4,N4'-diphenyl-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine (182507-83-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-239	Diethyl P-(3-(3-nitro-9H-carbazol-9-yl)propyl)phosphonate (1240244-40-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-240	1,1'-[4,6-Dihydroxy-5-[3-(triethoxysilyl)propyl]-1,3-phenylene]bis[1-phenylmethanone] reaction products with silica-trimethoxymethylsilane hydrolysis products (175334-67-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-241	Pentakis(trimethylsilyl) triphosphate (102767-76-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-242	Methyl bis(trimethylsilyl) phosphorate (18291-81-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-243	[총칭명] Tris[[(alkylketophenyl)thio]phenyl]sulfonium, halophenyl borate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-244	2-Ethylimidazole (1072-62-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-245	1,3,5-Tris(2-methyl-2-propen-1-yl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (6291-95-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-246	1,1,3,3-Tetramethyl-1,3-bis[2-(7-oxabicyclo[4.1.0]hept-3-yl)ethyl]disiloxane (18724-32-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>58.9µg/L -물벼룩(EC50)>43.7µg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 7.59 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-247	2-Mercaptopropanoic acid (79-42-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-248	[총칭명] N-Carbomonocyclicheteropolycycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-249	[총칭명] (Substituted-phenyl)benzo[b]naphtho[1,2-d]heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.69 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-250	5-Bromobenzo[b]naphtho[1,2-d]thiophene (189097-35-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-251	[총칭명] Substituted-benzo[h]heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-252	4-Chloro-1-hydroxy-1-butanefonic acid, sodium salt (1:1) (54322-20-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-253	(OC-6-11)-Hexakis(cyano-κC)cobaltate(3-), zinc (2:3) (14049-79-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=71.1mg/L -물벼룩(EC50)=14mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-254	1-Chloroethyl carbonochloridate (50893-53-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-255	[총칭명] Chloro-2-propen-1-yl magnesium reaction products with Me esters of fluorinated reduced polymd. oxidized substituted alkene(C=2~3) and alkoxy(C=1~3)silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-256	[총칭명] Carbomonocyclic alkyl(C=1~3)heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-257	[총칭명] 1-[4-(1-Carbopolycyclic)carbomonocyclic]ethanone	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-258	1,1'-(3-Methyl-1,5-pentanediy)l 2-propenoate (64194-22-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)=1.234mg/L -물벼룩(EC50)=12.79mg/L -조류(EC50)=1.4mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 2.76 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50) 1.050~5.145mg/L -눈 자극성 물질임 -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 어류 등 급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-259	[총칭명] Biphenyl substituted heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-260	[총칭명] N-(4-Carbopolycycle)carbomonocycle-N-[(3-carbomonocycleheteropolycycle)carbomonocycle]naphthalene-1-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-261	[총칭명] Mixture with [(substituted-nitroaryl)diazenyl]-alkyl-ar-(arylamino)-[ar-(2-arylethyl)amino]heteroarylcarbonitrile	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -본질적분해성물질 아님 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 7.521 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-262	2-[4-(2-Phenylethenyl)phenyl]-4,6-bis(trichloromethyl)-1,3,5-triazine (97802-84-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-263	[총칭명] Tricarbomonocyclic sulfonium salt with substituted-sulfoalkyl(C=2~6)tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]alkane(C=9~12)-carboxylate (1:1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-264	3,6-Dimethyl-1,4-dioxane-2,5-dione homopolymer dodecyl ester (202832-99-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-265	Erbium sulfur ytterbium yttrium oxide (147829-57-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-266	2-(5-Chloro-2-hydroxyphenyl)-4(3H)-quinazolinone (1151-84-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-267	2-Methyl-1-propanol reaction products with 1,5-diisocyanatopentane (1357171-37-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.4~8.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-268	[총칭명] (6-Carbomonocycle-4-heteropolycycle)boronic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-269	9,9-Diphenyl-9H-fluoren-2-amine (1268519-74-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-270	Reaction products of bis[4-(diphenylsulfonio)phenyl]sulfide bis(hexafluoroantimonate) with diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfonium hexafluoroantimonate (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-271	Calcium molybdenum neodymium oxide (1814903-27-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>0.030mg/L -물벼룩(EC50)=0.0866mg/L ※ 급성계수: 10 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-272	[총칭명] Calcium metal molybdenum oxide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-273	1-Deoxy-1-(methylamino)-D-glucitol N-coco acyl derivs. (1591783-13-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-274	Butyl 2-propenoate telomer with 2,6-diethyl-2,3,6-trimethyl-1-(1-phenylethoxy)-4-piperidinone polymer with 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-propenoate (1598386-15-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-275	Tetraphenylphosphonium salt with 2,3-naphthalenediol compd. with 2,3-naphthalenediol (1:1:1) (502157-73-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=9mg/L -물벼룩(EC50)=2.9mg/L -조류(ErC50)=6.5mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-276	(3S,6S)-3,6-Dimethyl-1,4-dioxane-2,5-dione polymer with 2-oxepanone (65408-67-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-277	(3S,6S)-3,6-Dimethyl-1,4-dioxane-2,5-dione homopolymer (33135-50-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-278	1,4-Dioxan-2-one homopolymer (29223-92-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-279	[총칭명] 2-Methyloxirane polymer with oxirane, ether with alkanediyl-disubstituted tetrakis[alkanol], block	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-280	α-Methylcyclohexaneacetaldehyde (2109-22-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-281	N,N'-Diphenylguanidine, hydriodide (1:1) (127140-71-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-282	3-(1,3-Benzodioxol-5-yl)-2-propenoic acid (2373-80-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-283	Tricyclohexylphosphine (2622-14-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-284	Di-μ-chlorodichlorobis[(1,2,3,4,5,6-η)-1-methyl-4-(1-methylethyl)benzene]diruthenium (52462-29-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-285	1,1'-[1,1'-Binaphthalene]-2,2'-diylbis[1,1-diphenylphosphine] (98327-87-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-286	Trichloro[(1,2,3,4,5-η)-1,2,3,4,5-pentamethyl-2,4-cyclopentadien-1-yl]titanium (12129-06-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-287	Dichlorobis(triphenylphosphine)palladium (13965-03-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-288	[총칭명] α-(Alkyl(C=1~5)-oxo-propenyl)-ω-alkoxy(C=1~5)poly(oxy-ethanoyl) polymer with alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)-propenoate, butyl alkyl(C=1~5)-propenoate and (alkyl(C=1~5)amino)ethyl alkyl(C=1~5)-propenoate, [(1-methoxy-2-methyl-1-propenyl)oxy]trimethylsilane-initiated, (substituted-alkyl(C=1~5))carbomonocycle-quaternized	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-289	[총칭명] Nitrophenyl heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.69 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-290	[총칭명] Chloro-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-291	[총칭명] (Substitutedphenyl)carbomonocyclicphosphonium salt with salicylicanilide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-292	Tetrabutyl silicate (4766-57-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-293	Tetrakis(2-butoxyethyl) silicate (H4SiO4) (18765-38-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-294	2,2',2''-Nitrilotrisethanol 2-hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylate (1:?) (29340-81-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-295	1,2-Propanediyl benzoate (37086-84-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-296	1,1'-(9,9-Dimethyl-9H-xanthene-4,5-diyl)bis[1,1-diphenylphosphine (161265-03-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-297	Dicarbonyl(η5-2,4-cyclopentadien-1-yl)cobalt (12078-25-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-298	[총칭명] 2,2',2''-(Cyclopropane-1,2,3-triylidene)tris(2-(substituted-halogenocarbomonocycle)-acetonitrile)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-299	[총칭명] Isocyanatoalkyl(C=1~5) alkenoate polymer with hydroxy-terminated hydrogenated polyalka(C=4~9)diene	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-300	[총칭명] [Tetrakis(alkyl) porphyrizinato(2-)]metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-301	3,6-Dimethyl-1,4-dioxane-2,5-dione polymer with (3S,6S)-3,6-dimethyl-1,4-dioxane-2,5-dione (52305-30-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-302	[총칭명] Methyl hexahydro-6-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-7-carboxylate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate and hydro-oxo-heteromonocyclic alkyl-alkenoate(C=2~6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-303	[총칭명] [[[Halophenyl]-(heteromonocyclic)-heteropolycyclic]phenyl]heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-304	[총칭명] Alkyl(C=1~5)(phenylspiro[carbopolycyclopyran cycloalkan]-yl)benzenamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-305	[총칭명] [(Phenylspiro[carbopolycyclopyrancycloalkan]-yl)phenyl]heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-306	[총칭명] (Dialkoxyphenyl) alkoxy alkyl bis(alkoxy(C=1~5)phenyl)spiro[carbopolycyclopyrancycloalkane(C=4~8)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-307	N,N-(Iminodi-2,1-ethanediyl)bis[N-(carboxymethyl)glycine], sodium salt (1:4) (75348-60-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-308	N-(Carboxymethyl)-N-(2-((2-(carboxymethyl)amino)ethyl)amino)ethyl)glycine, sodium salt (1:3) (75348-61-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-309	B-(6-Phenyl-4-dibenzofuranyl)boronic acid (1010068-85-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-310	Lavender, lavandula angustifolia, ext. (90063-37-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-311	Chrome tin pink sphene (68187-12-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>5.4mg/L - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-312	1-Ethenyl-1-methyl-2-(1-methylethenyl)-4-(1-methylethyl)cyclohexane, didehydro deriv. (68845-33-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>5.86mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-313	1,2-Bis(2-methylpropyl) 3,6-dimethyl-1,2-cyclohexanedicarboxylate (901311-65-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-314	1,1'-[(Diazomethylene)bis(sulfonyl)]bis[4-methylbenzene] (14159-45-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -인화성 고체 ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 고체(2.7) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-315	Saccharomyces cerevisiae, ext. (84604-16-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg(mouse) -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-316	(3aR,4R,5R,6aS)-5-(Benzoyloxy)-4-[(1E,3S)-4-(3-chlorophenoxy)-3-hydroxy-1-buten-1-yl]hexahydro-2H-cyclopenta[b]furan-2-one (208111-89-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-317	[총칭명] Tetrafluoro[hexafluoro(heptafluoroalkoxy(C=3~6))alkoxy(C=3~6)]propanoyl fluoride polymer with trifluoro-(trifluoroalkyl(C=1~4))oxirane reaction products with 3-(alkenyl(C=2~5)dialkyl(C=1~4)silyl)-N-alkyl(C=1~4)carbomonocycleamine, polypropylene glycol monoallyl ether and 2,4,6,8-tetramethylcyclotetrasiloxane, N-[2-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]carbamates	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-318	2,5-Bis(1,1,3,3-tetramethylbutyl)-1,4-benzenediol (903-19-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-319	N-[(1,1-Dimethylethoxy)carbonyl]-D-alanine methyl ester (91103-47-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-320	[총칭명] Alkyl(C=3~7) alkyl-alkyl(C=18~22)-substituted alkanoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-321	[총칭명] 3-(2,2,2-Trifluoroacetoxy)-adamantan-1-yl 2-methylacrylate polymer with 2-isopropyl-2-adamantyl acrylate and hydro-substituted-heteromonocycle methyl-alkenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-322	[총칭명] Halogenated phenyl carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-323	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with butyl 2-propenoate, ethene, ethenylbenzene, ethyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate (67892-91-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-324	3-[[4-Amino-9,10-dihydro-9,10-dioxo-3-[sulfo-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]-1-anthracenyl]amino]-2,4,6-trimethylbenzenesulfonic acid, sodium salt (1:2) (72243-90-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-325	[총칭명] Bis(carbomonocyclic phenyl)amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-326	[총칭명] Alkenyl(C=3~7)-heteromonocycle-(1H,3H,5H)-one polymer with 2,4,6-trifluorobenzyl methacrylate and substituted alkyl(C=2~6) alkyl alkenoate(C=3~7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-327	[총칭명] Reaction product of substituted metallic acid and nitric acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-328	[총칭명] 1,3,5-Tris(6-isocyanatoalkyl(C=5~9))-heteromonocycle-2,4,6(1H,3H,5H)-trione polymers with reduced Me esters of reduced polymd. oxidized substitutedalkene, 2-hydroxybutyl methacrylate-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-329	D-Xylopranose, oligomeric, alkyl(C=8~10) glycosides (1235391-18-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-330	Jasmine, jasminum officinale, ext. (90045-94-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-331	Mallow, malva sylvestris, ext. (84082-57-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-332	Honey (8028-66-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-333	2-Pentylfuran (3777-69-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-334	Vanilla fragrans, ext. (84650-63-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-335	(39Z)-3,6,9,12,15,18,21,24,27,30-Decaoxaoctatetracont-39-en-1-ol (24871-34-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-336	Rose, rosa centifolia, ext. (84604-12-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-337	3,3,5-Trimethylcyclohexyl 2-hydroxybenzoate (118-56-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-338	Reaction products of hydrogenated castor-oil fatty acids, decanoic acid, octanoic acid, ethylenediamine and tetramethylenediamine (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)=0.025mg/L ※ 곽섬계수: 10 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5mg/L -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-339	(αR,1R,2R,4aS,8aS)-α-Ethenyldecahydro-2-hydroxy-α,2,5,5,8a-pentamethyl-1-naphthalenepropanol (515-03-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-340	Dimethyl phosphorate compd. with 4-tetrapropylenebenzenamine (1:1) (68170-22-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-341	Dibutyl phosphorate compd. with 4-tetrapropylenebenzenamine (1:1) (68127-32-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-342	3-Methylenetridecane (19780-34-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-343	5-Methylenetridecane (51655-65-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-344	7-Methylenetridecane (19780-80-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-345	2,6,10-Trimethyl-5,9-undecadienal (24048-13-3, 54082-68-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-346	Gardenia jasminoides, ext. (92457-01-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-347	(E,E)-2,4-Hexadienal (142-83-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-348	N1-[2-(1-Imidazolidinyl)ethyl]-1,2-ethanediamine (68758-73-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-349	[총칭명] Hydro-[(alkoxyalkoxy(C=1~5)-carbopolycyclic]heteromonocyclic salt with halo-(sulfoalkyl)-(haloalkyl)alkyl(C=1~5)tricycloalkane(C=9~13)-carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-350	[총칭명] Alkylcarbopolycyclic alkylalkenoate(C=2~6) polymer with hydro-oxo-heteromonocyclic alkyl-alkenoate(C=2~6) and 1-(1,1-dimethylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-351	[총칭명] Alkyl(C=1~5)cycloalkyl(C=4~8) decahydro-alkanonaphtheteromonocycle-carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-352	tert-Alkyl(C=12~14)amines reaction products with O,O-di-alkyl(C=1~14) hydrogen phosphorodithioate (71888-91-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-353	1-Octene, sulfurized (72162-26-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-354	4-Dodecylphenol, branched (210555-94-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-355	Dioctyl disulfide (822-27-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-356	Monomethyl phosphorate compound with 4-tert-dodecylbenzenamine (1:2) (65859-40-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-357	Monobutyl phosphorate compound with 4-tetrapropylenebenzeneamine (1:2) (68170-23-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-358	Succinoglycan (73667-50-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-359	3-Ethenyl-7-oxabicyclo[4.1.0]heptane (106-86-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-360	Ethyl silicate hydrolysis products with chlorotrimethylsilane (111691-32-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-361	Formaldehyde polymer with 1,3-benzenediamine and [(dimethylamino)methyl]phenol (68259-25-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-362	1,4-Bis[(2,6-dibromo-4-methylphenyl)amino]-9,10-anthracenedione (68239-76-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-363	4-[(4-Chlorobenzoyl)amino]benzoic acid, sodium salt (1:1) (1489170-67-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -물벼룩(EC50)>10mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-364	[총칭명] Alkyl(C=2~6) alkyl-propenoate polymer with (alkyl substituted)alkyl(C=1~5) alkyl-propenoate, alkyl(C=10~14) alkyl-propenoate and alkyl(C=12~16) alkyl-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-365	Illite (12173-60-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-366	2-Methoxy-4-(4-methyl-1,3-dioxolan-2-yl)phenol (68527-74-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-367	N,2-Dimethyl-N-phenylbutanamide (84434-18-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-368	2,4-Bis(1,1-dimethylethyl)cyclohexanone (13019-04-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-369	[총칭명] Alkyl(C=12~16) 2-methyl-2-propenoate polymer with alkyl(C=2~5) 2-alkenoate(C=1~4), ethenylbenzene, 2-hydroxyethyl 2-alkenoate(C=1~4), methyl 2-methyl-2-propenoate, 2-methyl-2-[(1-oxo-2-propen-1-yl)amino]-1-alkane(C=1~4)sulfonic acid, 2-propenoic acid, tert-alkyl(C=2~5) 3,5,5-trimethylalkane(C=5~10)peroxoate-initiated, compounds with 2-(alkyl(C=1~3)amines)ethanol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-370	[총칭명] (Alkoxy(C=3~7)-naphthyl)-hydro-heteromonocycle salt with carbopolycycle-carbonyl-substituted-fluoromethane sulfonate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-371	2-(Acetoxymino)-1-[1-(4-benzoylphenyl)-1H-indol-3-yl]-1-octanone	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-372	[총칭명] Diphenyl-biheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-373	[총칭명] Bis(phenyl-heteropolycyclic)dibenzoheteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-374	[총칭명] (((Alkyl(C=1~5)-[biphenyl]-yl)heteromonocyclic)phenyl)bis(((alkyl(C=1~5)phenyl)heteromonocyclic)phenyl)metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-375	4-Methoxy-1-naphthalenol (84-85-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-376	[총칭명] Alkyl-substituted-hetropolycycle fluoro-alkane(C=1~5)sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-377	Anthemis nobilis, ext. (84649-86-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-378	4,4,8-Trimethyltricyclo[6.3.1.02,5]dodecan-1-yl formate (58096-46-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-379	Sage, salvia sclera, ext. (84775-83-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-380	1-Methoxy-4-methyl-2-(1-methylethyl)benzene (31574-44-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-381	(9Z)-9-Octadecenoic acid, sulfonated, potassium salts (68609-93-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-382	Rubus idaeus, ext. (84929-76-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-383	Pomegranate, ext. (84961-57-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-384	1-L-Methionine-12-L-valine-1-13-somatotropin (swine reduced), (13→1')-protein with 3-L-arginine insulin-like growth factor I (human) (143045-27-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-385	[총칭명] Zinc, chloro alkyl substituted carbomonocyclic heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>2.24mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.95 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-386	3,3'-[[[1,1'-Biphenyl]-4,4'-diylbis(methyleneoxymethylene)]bis[3-ethyloxetane] (223608-98-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~500mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-387	[총칭명] Heteropolycyclic bi(benzofuroheteromonocycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-388	[총칭명] ((Heteropolycyclic)dibenzoheteromonocyclic)-phenyl-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-389	2-Propen-1-yl (2-methylbutoxy)acetate (67634-01-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-390	[총칭명] Reaction product of tetracarbomonocyclic-porphyrinato metaloxide and halogen	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-391	[총칭명] Reaction product of tetracarbomonocyclic-porphyrinato metal and halogen	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-392	[총칭명] Reaction product of halo-tetracarbomonocyclic-porphyrinato metal and alkyne	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-393	[총칭명] 1-[2-[(2-Methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl] butanedioate polymer with 2-isocyanatoalkyl(C=1~4) 2-methyl-2-propenoate reaction products with heteromonocycle homopolymer 2-ethylhexyl ester	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-394	Triethoxy[2-(methylphenyl)ethyl]silane, sulfurized (67873-85-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-395	[총칭명] Heteromonocyclic carbomonocyclic carbopolycyclic phenyl heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-396	Dodecylbenzenesulfonic acid, branched compds. with 2-propanamine (90218-35-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-397	[총칭명] Reaction product of 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane,(substitutedtrialkoxo)alkane(C=3~8)thiol and hydroxyalkyl-[[[(1-oxo-2-propenyl)oxy]alkyl]alkane(C=3~8)diylalkeno(C=3~8)ate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-398	2-[[4-(1-Methylpropyl)phenoxy]methyl]oxirane (67557-76-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=2.794mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-399	6-(1-Methylethyl)quinoline (135-79-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-400	(1R,6S)-rel-Ethyl 2,2,6-trimethylcyclohexanecarboxylate (22471-55-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=6mg/L -물벼룩(EC50)=3.2mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.09mg/L -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-401	3-Propylphenol (621-27-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)=10.8mg/L -물벼룩(EC50)=5.78mg/L -조류(ErC50)=18mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50) 1.08~4.98mg/L -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-402	β-Methyl-4-(1-methylethyl)benzenepropanol (4756-19-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-403	1,1'-[2-[(1,3-Dioxobutoxy)methyl]-2-ethyl-1,3-propanediyl] 3-oxobutanoate (22208-25-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-404	[총칭명] Reaction products of 1-(2-oxiranylmethyl)-3,5-di-2-propen-1-yl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione and tetraalkyl-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-405	5-(4-Chlorobutyl)-1-cyclohexyl-1H-tetrazole (73963-42-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=37.91mg/L -물벼룩(EC50)=32.88mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-406	(αZ)-2-Amino-α-[[2-(1,1-dimethylethoxy)-2-oxoethoxy]imino]-4-thiazoleacetic acid (74440-02-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>94mg/L -물벼룩(EC50)>97mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-407	α -Amino-1,2-dihydro-2-oxo-4-quinolinepropanoic acid, hydrochloride, hydrate (1:2:2) (914769-50-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>101mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>99mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-408	Chlorocyclohexyl magnesium (931-51-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(2.6) 구분 2 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 공기에 노출하거나 가열하면 화재 또는 폭발의 위험이 있을 수 있으므로 취급시 주의할 것
2017-409	(1-Methylethyl)-1,1'-biphenyl (25640-78-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>34.77mg/L -물벼룩(EC50)=0.141mg/L -조류(ErC50)=0.97mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.78~5.85 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -눈 자극성 물질 아님 -약한 피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=100mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=30mg/kg/day(rat, male) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-410	[총칭명] [(Alkyl(C=15~20)amino)alkyl(C=1~5)]alkaneamide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-411	[총칭명] Substituted carbomonocycle carbonyl polymer with 2-(2-propen-1-yl)-phenol and siloxanes and silicones, alkyl, hydrogen-terminated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-412	[총칭명] Alkoxy-carbonyl-carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=19mg/L -물벼룩(EC50)=52mg/L -조류(EC50)=41mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-413	[총칭명] Alkylene(C=1~4) carbonate polymer with alkanediol(C=4~8), alkanediol(C=3~7) alkyl(C=1~3) alkenoic(C=2~4) acid hydroxyalkyl(C=1~4) ester and 3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS NO. 4098-71-9)"는 유독물질임
2017-414	N,N,N-Trimethylmethanaminium salt with 2,2-dimethylpropanoic acid (1:1) (53803-13-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -인화성 고체(연소시간 42초) ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)=581.4mg/L -물벼룩(EC50)=11mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)=165mg/kg -경피(LD50)=800mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 고체(2.7) 구분 1 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 급성독성-경피(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-415	[총칭명] Alkaneol(C=1~5) polymer with methyl carbonate, alkaneol(C=6~10) and alkanol(C=6~10)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-416	[총칭명] Carbomonocyclecarbonyl-deoxy-substituted-alkyl-dicarbomonocyclealkanoic acid-erythro-pentofuranosyl-amino-heteromonocyclone	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-417	[총칭명] Deoxy-substituted-alkyl-erythro-pentofuranosyl-heteromonocyclodione	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-418	[총칭명] Deoxy-substituted-alkyl-dicarbomonocyclealkanoic acid-erythro-pentofuranosyl-heteromonocyclodione	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-419	[총칭명] Methyloxirane polymer with oxirane, ether alkanediol(C=2~5), hydroxyalkyl(C=1~4) methacrylate and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatocyclohexane]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] (CAS No. 5124-30-1)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-420	4-Bromo-1-chloro-2-(4-ethoxybenzyl)benzene (461432-23-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 6.21 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOEL) =250mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=300mg/kg/day(부모), 1,000mg/kg/day(신생자)(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2017-421	Dodecyl 2-propenoate polymer with 2-hydroxyethyl 2-propenoate (64613-72-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2017-422	Reaction product of bis(4-methy-2-pentanol)itaconate and α-methylbezylamine (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>1.0mg/L -물벼룩(EL50)>1.0mg/L -조류(ErL50)=0.51mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 7.01 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-423	1-Butyl-2-pyrrolidinone (3470-98-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성 및 본질적분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>160mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 유전자변이 시험: 음성 -반복투여독성(NOAEL)=500mg/kg/day(90일, rat, oral) -최기형성(NOAEL)=50mg/kg/day(부모), 500mg/kg/day(태자)(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-424	Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers reaction products with N,N-dimethyl-1,3-propanediamine and 1,3-propanediamine (162627-17-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(ErL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상 시험: 음성 -생식 및 발생독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-425	N,N-Dimethyl-1,3-propanediamine reaction products with polyethylene glycol mono-Me ether, polypropylene glycol mono-Bu ether and poly-TDI (162568-21-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=5.619mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-426	Trimethylindium (3385-78-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -자연발화성 -물과 반응하여 인화성 가스 발생 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-427	Triethylgallium (1115-99-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -자연발화성 -물과 반응하여 인화성 가스 발생 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 액체(2.9) 구분 1 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-428	1,1-Dimethylethyl (4R,6R)-6-[2-[2-(4-fluorophenyl)-5-(1-methylethyl)-3-phenyl-4-[(phenylamino)carbonyl]-1H-pyrrol-1-yl]ethyl]-2,2-dimethyl 1,3-dioxane-4-acetate (125971-95-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-429	2,4,6-Trimethyl-2,4,6-tris(3,3,3-trifluoropropyl)cyclotrisiloxane (2374-14-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>4,659mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEL)=0.8mg/kg/day(90일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=4mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 생식독성(3.7) 구분 2 - 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 구분 1(심장, 골격계) - 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 구분 2(간) ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-430	2-Aminoethanol compd. with α-(nonylphenyl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) phosphate (59139-23-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-431	(Benzoato-κO,κO')hydroxy(octadecanoato-κO,κO')aluminum (54326-11-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-432	2-Butyl-5-chloro-1H-imidazole-4-carboxaldehyde (83857-96-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=32.7mg/L -물벼룩(EC50)=5.6mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-433	2-Butyl-1,3-diazaspiro[4.4]non-1-en-4-one, hydrochloride (1:1) (151257-01-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-434	2-(2-Propenyl)phenol (1745-81-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-435	Mixture of N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-phenyl-urea], N-[4-[[[(phenylamino)carbonyl]amino]phenyl]methyl]phenyl]-N'-octyl-urea and N,N''-(methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-octyl-urea] (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-436	3,9-Dihydro-2-methyl-9,9-ditetradecylcyclopenta[b]fluorene (1415359-11-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-437	2-(9,9-Dimethyl-9H-fluoren-2-yl)phenol (1216965-67-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-438	2-([1,1'-Biphenyl]-2-yloxy)ethanol (7501-02-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=9.49mg/L -물벼룩(EC50)=13.2mg/L -조류(EC50)=7.78mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=500mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=125mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-439	[총칭명] Alkenoic(C=1~5) acid polymer with hydroxy alkyl(C=1~5) acrylate, ammonium salt	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-440	2,5-Furandione polymer with ethenylbenzene ester with polyethylene glycol mono-alkyl(C=12~15) ether compd. with 2-amino-2-methyl-1-propanol (143372-56-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-441	Sodium oxoacetate reaction products with ethylenediamine and phenol, iron sodium salts (84539-55-9)	유독물질에 해당하지 않음	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>120mg/L -물벼룩(EC50)>120mg/L -조류(EC50)>293mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>4.2mg/L(air) -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=100mg/kg/day(28일, rat, dermal) -반복투여독성(NOEL)=5mg/kg/day(90일, rat, oral) -최기형성(NOEL)=100mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-442	Methyl 2-methyl-2-propenoate telomer with 1-dodecanethiol and (1-methyl-1,2-ethanediyl)bis[oxy(methyl-2,1-ethanediyl)] di-2-propenoate (269401-63-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-443	[총칭명] Bis(carbomonocyclic phenyl)amino-biphenyl heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) -물벼룩(EC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-444	4-(1,1-Dimethylethyl)phenol polymer with sulfur chloride (S2Cl2) (60303-68-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-445	Adenosine (58-61-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-446	1,2,3,9-Tetrahydro-6H-purin-6-one, sodium salt (1:1) (45738-97-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-447	1,2-Dithiolane-3-pentanoic acid (1077-28-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-448	L-Ascorbic acid, 2-(dihydrogen phosphate), magnesium salt (2:3) (113170-55-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-449	Guanosine (118-00-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-450	3-Hydroxy-5-(hydroxymethyl)-2-methyl-4-pyridinecarboxaldehyde, hydrochloride (1:1) (65-22-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-451	Boric acid (H3BO3) compd. with 2-(2-aminoethoxy)ethanol (1:1) (124756-59-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-452	Ethanol, titanium(4+) salt (4:1) homopolymer (280745-34-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-453	B-[4-(9H-Carbazol-9-yl)phenyl]boronic acid (419536-33-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-454	(5Z)-3-Methyl-5-cyclotetradecen-1-one (259854-71-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=0.58mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-455	[총칭명] 2-Alkyl(C=6~18) succinic acid anhydride reaction products with dialkylsubstitutedamine, sodium salt	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-456	3,6-Diphenyl-9H-carbazole (56525-79-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-457	[총칭명] Methyl phosphoate compds. with branched alkyl carbomonocyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-458	[총칭명] Butyl phosphoate compds. with branched alkyl carbomonocyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-459	(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium salt with 1-(hexahydro-5-oxo-2,6-methanofuro[3,2-b]furan-3-yl) 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1) (1112983-16-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-460	Trimethylsilyl trifluoromethanesulfonate (27607-77-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 - 인화성 액체(인화점: 25℃) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-461	[총칭명] Dialkyl-dialkylcarbomonocycle-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-462	Bis[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]iodonium salt with (1S,4R)-7,7-dimethyl-2-oxobicyclo[2.2.1]heptane-1-methanesulfonic acid (1:1) (185195-30-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-463	[총칭명] Thioxodioxo heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=94.157mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-464	Triphenylsulfonium, trifluoromethanesulfonate (1:1) (66003-78-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-465	(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium, 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanedisulfonate (1:1) (284474-28-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-466	Triphenylsulfonium, 2-hydroxybenzoate (1:1) (345580-99-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-467	[총칭명] Tricarbomonocyclic sulfonium salt with substituted haloheteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-468	2-Chloro-9H-carbazole (10537-08-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-469	3-Bromo-2,6-dimethylpyridine (3430-31-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=20.076mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-470	[총칭명] (Alkyl(C=1~3) carbomonocyclic) dicarbomonocyclic sulfonium salt with halosulfoalkyl(C=2~4) carbopolycyclic carboxylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-471	(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium salt with 2-[(2,2-difluoro-2-sulfoacetyl)oxy]ethyl undecanoate (1:1) (1186651-99-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-472	[총칭명] Trialkyl(C=1~4)sulfonium salt with substituted dimethyl carbopolycyclic alkane(C=1~4)sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-473	Triphenylsulfonium salt with 2-[[[(trifluoromethyl)sulfonyl]amino]ethyl tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate (1:1) (1373359-69-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-474	[총칭명] Methoxycarbomonocyclicalkyl(C=1~3) dialkyl(C=1~3) carbomonocyclic amine salt with tetrakis(halocarbomonocyclic)borate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-475	Triphenylsulfonium salt with 2-sulfoethyl 4,7,7-trimethyl-3-oxo-2-oxabicyclo[2.2.1]heptane-1-carboxylate (1:1) (1523503-87-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-476	1-(9,9-Dibutyl-7-nitro-9H-fluoren-2-yl)ethanone, oxime (1477457-20-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-477	1-Bromo-2,4,5-trifluorobenzene (327-52-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-478	7-Hydroxy-3H-phenoxazin-3-one 10-oxide, sodium salt (62758-13-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경피(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-479	2,3-Dihydro-3-(2-quinolinylmethylene)-1H-isoindol-1-one (13481-47-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-480	3,3'-Dithiobispropanoic acid compd. with 2-aminoethanol (1:2) (119459-26-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-481	Pentachlorophosphorane polymer with ammonium chloride ((NH4)Cl), oxidized (1391992-23-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -인화성 액체(인화점: -14.3℃) -물과 격렬히 반응하여 염화수소 발생 ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg¹⁾ -흡입(LC50) 8.61~9.61mg/L(1hr, 증기)¹⁾ -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 2 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-482	Aspartic acid (617-45-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-483	[총칭명] Alkyl(C=3~6) alkenyl(C=2~5) alkyl(C=1~4)silane	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LL50)>100mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-484	4,5,6,7-Tetrahydro-6-methyl-1H-benzotriazole (32987-13-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>71.7mg/L -물벼룩(EC50)>77.7mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-485	[총칭명] (Acetoxy-substituted)-(9H-carbopolycycle-yl)alkan(C=5~10)-one	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-486	[총칭명] Dialkyl-dialkylcarbomonocycle-diphenyl-heteropolycycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-487	2-Undecyl-1H-imidazole-1-propanenitrile (23996-16-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-488	2-Methyloxirane polymer with oxirane ether with 1,2,3-propanetriol (3:1) polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] (67837-35-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] (CAS No. 5124-30-1)"은 유독물질임
2017-489	[총칭명] Dialkyl indeno heteropolycyclic triphenyl triazine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-490	Chloroethenyldimethylsilane (1719-58-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -인화성 액체(인화점: -14.3℃) -물과 격렬히 반응하여 염화수소 발생 ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg¹⁾ -흡입(LC50) 8.61~9.61mg/L(1hr, 증기)¹⁾ -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 2 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-491	[총칭명] [2-(4-Chlorobenzoyl)benzoyl]-[substituted 2-(4-chlorobenzoyl)benzoyl]poly(oxyalkanediyl)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-492	[총칭명] Bis[(alkylalkyl(C=1~5))carbomonocycle]-alkyl(C=5~10)-2H-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-493	[총칭명] Tetrakis[(alkoxycarbomonocyclic)amino]-disubstituted carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-494	2-Methyldecanenitrile (69300-15-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.3mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-495	[총칭명] N-(4-Carbopolycycle)carbomonocycle-N-carbopolycycleamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-496	[총칭명] Reaction products of pyrrolidine with alkanediol diglycidyl ether and sulfuric acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-497	N-[4-(1-Naphthalenyl)phenyl]-1-naphthalenamine (936916-07-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-498	[총칭명] Formaldehyde polymer with bicarbomonocyclic and phenol, glycidyl ether	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>5,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)", "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2017-499	[총칭명] [(Phenylheteropolycyclic)phenyl]-[(carbopolycyclic)phenyl]-carbopolycyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-500	2-Methyloxirane polymer with oxirane, mono(octylphenyl) ether, branched (70955-69-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)", "Propylene oxide (CAS No. 75-56-9)" 및 "4-tert-Octylphenol (CAS No. 140-66-9)"은 유독물질임
2017-501	Amines, alkyl(C=12~18)dimethyl (68391-04-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=0.62mg/L -물벼룩(EC50)=0.055mg/L -조류(ErC50)=0.02mg/L ※ 급생계수: 10 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 1,000~1,250mg/kg -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-502	[총칭명] Carbomonocycle carboxylic acid polymer with alkanoic acid, alkanol, α-hydro-ω-hydroxypoly(substituted-alkan(C=4~8)yl) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, hydroxy alkyl(C=2~6) alkanoate(C=3~7)-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2017-503	5,9-Dimethyl-4,8-decadienal (762-26-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-504	2-Pentanone, 2,2',2''-[O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime] (37859-55-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-505	1-Naphthalenylboronic acid (13922-41-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 5~50mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-506	Siloxanes and silicones, di-Me, Me hydrogen, Me vinyl (680598-46-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-507	12-Hydroxyoctadecanoic acid, zinc salt (2:1) (35674-68-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-508	3,7-Dimethyl-2,6-octadiene-1-thiol (38237-00-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-509	4,4a,6,7,8,8a-Hexahydro-1,4-methanonaphthalen-5(1H)-one (51519-65-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>4.91mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-510	Ethyl 2,4,7-decatrienoate (78417-28-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-511	$\alpha,\alpha,4$ -Trimethylbenzenemethanol (1197-01-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-512	[충칭명] Metal phosphorothioate thiophosphate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-513	[충칭명] Phosphorotetrathioic acid, metal salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-514	N-Methyl-1-octadecanamine (2439-55-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-515	[충칭명] Tris[[substituted-(alkyl)phenyl]-heteromonocyclic]phenyl]metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-516	[충칭명] Bis(phenyl-heteropolycyclic)dibenzoheteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-517	[충칭명] (Dibenzoheteromonocyclic)bis(heteropolycycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-518	[충칭명] (Dibenzoheteromonocyclic)bis(substituted heteropolycycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-519	[충칭명] Alkoxyalkyl(C=3~8)alkyl(C=1~5)silanediy-bis(alkyl(C=1~5)alkylcarbomonocycliccarbopolycyclic) metal halide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-520	3,7,11,15-Tetramethyl-2-hexadecen-1-ol (7541-49-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-521	D-Glucopyranose, oligomeric, alkyl(C=8~16) glycosides (141464-42-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-522	Glycerides, palm-oil mono-, di- and tri-, hydrogenated, citrates (91744-68-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-523	(2E,7R,11R)-3,7,11,15-Tetramethyl-2-hexadecen-1-yl acetate (10236-16-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-524	5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl 2-hydroxypropanoate (17162-29-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-525	Tea, ext. (84650-60-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-526	Oils, ilex paraguayensis (68916-96-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-527	4-Amino-N-methylbenzeneethanamine (32868-32-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-528	[총칭명] Alkyl(C=2~5) carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) polymer with 1-(1,1-dimethylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) and 2-oxo-2-[(5-oxo-4-oxatricyclo[4.3.1.1 ^{3,8}]undec-2-yl)oxy]ethyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-529	[총칭명] Tetrahydro alkyl carbomonocycle diheteromonocycle tetrone	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-530	2-(Phenylmethylene)hexanal (7492-44-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-531	1,1-Dimethylethyl N-[(2,5-diaminophenyl)methyl]carbamate (1225193-85-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 50~300mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-532	Mono[3-(trihydroxysilyl)propyl] P-methylphosphonate, sodium salt (1:1) (84962-98-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-533	Monomethyl P-methylphosphonate, sodium salt (1:1) (73750-69-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-534	Matricaria recutita, ext. (84082-60-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-535	Currant, ribes nigrum, ext. (68606-81-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-536	Barosma betulina, ext. (84649-93-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-537	[총칭명] Bis(hydrogenated tallow alkyl)amines reaction products with alkyl(C=10~16)-acrylate-alkene(C=8~12)-maleic anhydride polymer	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-538	N-[3-(Isodecyloxy)propyl]-1,3-propanediamine (72162-46-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=0.235mg/L -조류(EC50)=0.114mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)=210.7mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-539	3-Methylene-6-(1-methylethyl)cyclohexene (555-10-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-540	Pelargonium graveolens, ext. (90082-51-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-541	Orange, sour, ext. (72968-50-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-542	4-Methoxybenzenediazonium, tetrafluoroborate(1-) (1:1) (459-64-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-543	6-Methoxyquinoline (5263-87-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-544	2,2'-Selenobispropane (37773-02-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-545	6-Chloro-3,4-dihydro-4-methyl-3-oxo-2H-1,4-benzoxazine-8-carboxylic acid (123040-79-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-546	Cherry, sour, ext. (89997-53-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-547	[총칭명] Alkylalkenoic(C=1~5) acid polymer with 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-5(or 6)-yl 2-propenoate and octahydro-2,5-methano-2H-indeno[1,2-b] oxiren-3(or 4)-yl 2-propenoate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-548	1-[(trans,trans)-4'-Propyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]-4-(trifluoromethoxy)benzene (133937-72-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-549	1-Ethoxy-4-[(trans,trans)-4'-ethyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]-2,3-difluorobenzene (253199-08-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-550	Tris(1-methylethyl)silane (6485-79-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-551	N-[(9H-Fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-valine (68858-20-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-552	[총칭명] (Carbomonocyclicthio)biphenyl	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-553	Peony, paeonia officinalis, ext. (84929-40-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-554	Iris pallida, ext. (90045-90-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-555	Iris germanica florentina, ext. (90045-89-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-556	N-[4-[Bis[4-(diethylamino)phenyl]methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-N-ethylethanaminium, chloride (1:1) (2390-59-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-557	1,1'-Dimethyl 3,3'-methylenebis(6-aminobenzoate) (31383-81-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-558	(1-Hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, calcium salt (1:1), dihydrate (36669-85-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-559	[총칭명] Fatty acids, (C=13~19)-unsatd., dimers, hydrogenated polymers with disubstituted-alkane and alkanediol(C=1~7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-560	1,1'-(Methylenedi-4,1-phenylene)bis-1H-pyrrole-2,5-dione polymer with 4,4'-methylenebis[benzenamine] (26140-67-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-561	3,7-Dimethyl-6-octen-1-yn-3-ol (29171-20-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-562	[총칭명] N-[Bicarbomonocycle]-N-(dimethyl-H-carbopolycycle)spirobi[carbopolycycle]amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-563	[총칭명] N,N-Bis([bicarbomonocycle])-(dibenzoheteromonocycle)[bicarbomonocycle]amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-564	(1R,2R,5S)-rel-2-Methyl-5-(1-methylethyl)bicyclo[3.1.0]hexan-2-ol (17699-16-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-565	Fatty acids, (C=16~18) and (C=18)-unsatd., Me esters, epoxidized reaction products with ethylene glycol (211450-54-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-566	1H-1,2,3-Triazole (288-36-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-567	2,6-Bis(1-methylethyl)benzenamine (24544-04-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-568	Triphenylsulfonium salt with 2,2,2-trifluoro-1-(sulfomethyl)-1-(trifluoromethyl)ethyl tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate (1:1) (1240248-58-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-569	1,8-Dioxacycloheptadecan-9-one (1725-01-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-570	(3Z,3'Z,3''Z)-1,1',1''-[Ethylidynetris(oxy)]tris-3-hexene (215305-10-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-571	1-Ethylcyclooctyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-oxo-2-(2,2,2-trifluoroethoxy)ethyl 2-methyl-2-propenoate (1137830-22-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-572	1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 4-ethenylphenol (326925-68-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-573	2-Propenyl cyclohexaneacetate (4728-82-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-574	α,4-Dimethylbenzenepropanal (41496-43-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-575	3-(Z)-3-Hexen-1-yl-2-cyclopenten-1-one (53253-09-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-576	Silsesquioxanes, Ph, hydroxy-terminated (181186-39-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-577	Dinonylphenol, branched (84962-08-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-578	Reaction products of bis(4-methylpentan-2-yl)dithiophosphoric acid with phosphorus oxide, propylene oxide and amines, branched alkyl(C=12~14) (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-579	21-Amino-N-[2-[[2-[(2-aminoethyl)amino]ethyl]amino]ethyl]amino]ethyl]-9-(1-hydroxynonyl)-10,13,16,19-tetraazaheneicosanamide (68298-14-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-580	Methylcyclohexadiene (30640-46-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.16mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-581	2-Ethyl-1,3,3-trimethylbicyclo[2.2.1]heptan-2-ol (18368-91-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-582	(2E,4E)-2,4-Heptadienal (4313-03-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-583	Mixture of anthemis nobilis, ext., olive oil and aloe barbadensis, ext. (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-584	2,5,7,10-Tetraoxaundecane (4431-83-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-585	Mixture of N-methyl-1,3-cyclopentadiene-1-ethanamine(195384-27-1) and N-methyl-1,4-cyclopentadiene-1-ethanamine(195384-28-2) (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)=50.22mg/L - 물벼룩(EC50)=70.574mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 50~300mg/kg - 피부 부식성 물질임(1A) - 복귀돌연변이시험: 양성 - 염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-586	(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadiene-1-thiol (39067-80-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-587	[총칭명] Alkyl heteromonocycle polymer with 1,3-di-2-propenyl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione and 1-methyl-3,5-di-2-propenyl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-588	Mixture of 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl hexadecanoate and 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl octadecanoate (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>1.0mg/L -물벼룩(EL50)>1.0mg/L -조류(ErL50)=0.51mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 7.01 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-589	[총칭명] Alkene polymer with phenol, disubstituted-inorganic salt, sulfurized and carbonated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(ErL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-590	[총칭명] Carbomonocyclic dimethanol polymer with polyalkylene(C=1~6) oxide, hydroxyalkyl acrylate and 1,3,3-trimethyl-1-(isocyanatomethyl)-5-isocyanatocyclohexane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2017-591	[총칭명] Carboxycarbomonocyclic acid polymer with 2-methyl-1,8-octanediamine and substituted alkane(C=5~10) reaction products with carbomonocyclic acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-592	9-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-10-bromo-2-phenylanthracene (1195975-03-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-593	Fatty acids, lanolin, 2-octyldodecyl esters (233603-23-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-594	(4R,6S)-1,1-Dimethylethyl 6-[(1E)-2-[4-(4-fluorophenyl)-6-(1-methylethyl)-2-[methyl(methylsulfonyl)amino]-5-pyrimidinyl]ethenyl]-2-(phenylmethyl)-1,3,2-dioxaborinane-4-acetate (1449311-31-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-595	2-(Dimethylamino)ethyl benzoate (2208-05-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-596	α-Isodecyl-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), phosphate, potassium salt (68071-17-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-597	Hexahydro-6-hydroxy-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-2-one (92343-46-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-598	Fatty acids, (C=18)-unsatd., trimers reaction products with triethylenetetramine (162627-18-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)=1.56mg/L -물벼룩(EL50)=0.74mg/L -조류(Erl50)=0.454mg/L ○ 인체 유해성 -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=300mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발생독성(스크리닝)(NOAEI)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-599	1,1'-[2,2-Bis[[[(1-oxoisooctadecyl)oxy)methyl]-1,3-propanediyl] isooctadecanoate (62125-22-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-600	Titanium oxide (Ti3O5) (12065-65-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-601	(αR)-2-Chloro-α-hydroxybenzeneacetic acid (52950-18-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-602	4,5,6,7-Tetrahydrothieno[3,2-c]pyridine, hydrochloride (1:1) (28783-41-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-603	Fatty acids, (C=14~18) and (C=16~18)-unsatd., maleated (85711-46-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 유전자변이 시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=300mg/kg/day(35일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-604	N,N''-(Methylenedi-4,1-phenylene)bis[urea], N',N'''-bis(mixed cyclohexyl and oleyl) derivs. (1825358-31-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-605	2-Oxepanone homopolymer, decyl ester reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine, polyethylene-polypropylene glycol and poly-TDI (162568-23-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-606	N,N''-(Methyl-1,3-phenylene)bis[urea], N',N''-bis(4-chlorophenyl and p-tolyl) derivs. (1807725-51-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-607	<삭제>			
2017-608	[충칭명] (Acetoxy-substituted)-(alkyl(C=1~5)-9H-carbopolycycle-yl)alkan(C=1~5)-one	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-609	2-[(1-Methyl-2-phenyl-1H-indol-3-yl)methylene]propanedinitrile (142676-93-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-610	2,4,5,6(1H,3H)-Pyrimidinetetrone, 5-oxime (87-39-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -조류(ErC50)=12.2mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-611	Lithium nitride (26134-62-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-612	[충칭명] Substituted metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-613	Tetrafluorogermane-72Ge (62566-74-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -물과 반응하여 불산(HF) 발생 -고압가스(액화가스)에 해당 ○ 인체 유해성¹⁾ -흡입(LC50)=1,278ppm(1hr) -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 고압가스(2.5) 구분 2 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 2 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-614	Magnesium potassium silicon fluoride hydroxide oxide (273730-58-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-615	N-Phenyl-[1,1'-biphenyl]-4-amine (32228-99-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-616	Diphenylphosphine (829-85-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 물벼룩(EC50)=24.872mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연화발성 액체(2.9) 구분 1 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-617	1-(Dimethylamino)-3-[2-(3-methoxyphenyl)ethyl]phenoxy]-2-propanol, hydrochloride (1:1) (135261-74-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-618	1-[(4-Ethenylphenyl)methyl]pyrrolidine (60472-54-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)=17.7mg/L - 물벼룩(EC50)=9.05mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-619	4-(4-Methyl-1-piperazinyl)benzenamine (16153-81-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-620	4-Chlorobutanoyl chloride (4635-59-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질임 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 흡입(LC50) 0.65~0.87mg/L(증기) - 피부 부식성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 2 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-621	1-Bromo-4-chlorobenzene (106-39-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-622	4-Hydroxypiperidine (5382-16-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 어류(LC50)>30.11mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 부식성 물질임 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-623	2,3-Dimethylpyrazine (5910-89-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-624	3-(Trimethoxysilyl)propyl 2-methyl-2-propenoate hydrolysis products with 4,4,7,7-tetraethoxy-3,8-dioxo-4,7-disiladecane, 3,3,6,6-tetramethoxy-2,7-dioxo-3,6-disilaooctane, triethoxymethylsilane, (trimethoxysilyl)benzene and 2-[[3-(trimethoxysilyl)propoxy]methyl]oxirane (1684425-06-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질 아님 - 어류(LL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구 LD50>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-625	[총칭명] N,N'-Bis[(substituted carbomonocycle)alkyl(C=1~5)]urea	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=8.75mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-626	[총칭명] [Alkane(C=1~5)ylbis(substituted)]biscarbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=1.4mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-627	[총칭명] (Phosphoroso-dicarbomonocycle-yl)carbopolycyclic heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-628	Octanoic acid, chromium salt (1:?) (20195-23-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-629	Aluminum cerium yttrium oxide (163584-80-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-630	2,4,6-Trichloropyrimidine (3764-01-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-631	1,1'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy-2,1-ethanediyl)] docosanoate (195325-90-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-632	[총칭명] Formaldehyde polymer with bicarbomonocycle and phenol, glycidyl ether	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>5,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)", "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2017-633	[총칭명] Alkoxyalkyl(C=3~8)alkyl(C=1~5)silyl biscarbopolycyclic metal halide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-634	1-Bromo-3-iodobenzene (591-18-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-635	(1S)-1-Methyl-2-(1-methylethoxy)-2-oxoethyl 2,2-dimethyl propanoate (1584709-99-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>6.74mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-636	(Trimethoxysilyl)cyclohexane (17865-54-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-637	[총칭명] Alkoxy-alkoxy(C=1~4)-alkyl(C=9~12)-alkoxysilane	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-638	Methyl L-phenylalaninate hydrochloride (7524-50-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-639	Methyl D-leucinate hydrochloride (5845-53-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-640	Methyl L-leucinate hydrochloride (7517-19-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-641	2,2,2-Trifluoro-N-(trimethylsilyl)acetamide (55982-15-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-642	[총칭명] Carbomonocyclicphosphonium salt with salicylanilide	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-643	Oxiranemethanol homopolymer (25722-70-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-644	[총칭명] Methyl-carbopolycycle methacrylate polymer with hydro-substituted-furanyl methyl alkenoate(C=3~7), hydroxycyclo[3.3.1.1 ^{3,7}] alkyl(C=10~14) methylalkenoate(C=3~7) and 1-(1-methylethyl)cyclohexyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-645	2-Ethyltricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-2-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate and 2-methyltricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-2-yl 2-methyl-2-propenoate (670248-60-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-646	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-(2-hydroxyethoxy)propyl group-terminated, diesters with 2-oxepanone homopolymer, polymers with adipic acid, 1,4-butanediol, ethylenediamine, 1,6-hexanediol, 3-hydroxy-2-hydroxymethyl-2-methylpropanoic acid, 5-isocyanato-1-isocyanatomethyl-1,3,3-trimethylcyclohexane and neopentyl glycol compds. with triethylamine (1662679-55-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-647	[총칭명] Ethoxy difluoro alkyloxy heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.1mg/L -물벼룩(EC50)>0.03mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-648	[총칭명] Reaction products of epichlorohydrin, formaldehyde, phenyl carbomonocycle and phenol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-649	3,5,5-Trimethylhexanoic acid polymer with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, hexahydro-1,3-isobenzofurandione and 1,3-isobenzofurandione (195072-80-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-650	[총칭명] Di(substitutedalkane) phosphoric orthovanadoanhydride	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-651	2-[(Carboxymethyl)thio]butanedioic acid (99-68-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-652	[총칭명] Alkyl alkylalkenoate(C=2~8) polymer with alkyl(C=1~7) alkylalkenoate(C=2~8), alkyl(C=2~9) alkylalkenoate(C=2~8), 2-mercaptoacetic acid, 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate and alkyl(C=1~7)alkane(C=1~7)amine, graft	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Mercaptoacetic acid (CAS No. 68-11-1)"은 유독물질임
2017-653	[총칭명] Alkyl(C=1~7)alkyl(C=3~10) alkyl-alkenoate(C=2~8) polymer with substituted-alkyl(C=1~7) alkyl-alkenoate(C=2~8), alkyl(C=1~7) alkyl-alkenoate(C=2~8), alkyl(C=2~9) alkyl-alkenoate(C=2~8), 2-mercaptoacetic acid, 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate and alkyl(C=1~7)alkane(C=1~7)amine, graft	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Mercaptoacetic acid (CAS No. 68-11-1)"은 유독물질임
2017-654	[총칭명] Alkyl propenoic acid polymer with alkyl(C=10~14) alkyl-propenoate, alkyl alkylpropenoate and alkyl(C=12~16) alkylpropenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-655	Fatty acids(C=16~18) polymers with Bu acrylate, hexahydro-1,3-isobenzofurandione, 2-hydroxyethyl methacrylate, styrene, 3,5,5-trimethylhexanoic acid and trimethylolpropane (193562-35-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-656	[총칭명] (Sulfocarbomonocyclic)-bis[[trialkyl-[(substituted-alkyl(C=4~10))amino]carbomonocyclic]amino] heteropolycycle, sulfo derivs., inner salts, inorganic salts	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-657	[총칭명] [Substituted-bis[imino[chloro(sulfoalkoxy(C=2~8))-carbomonocyclic]diazenediyl]]bis[alkoxy-carbomonocyclesulfonic acid], inorganic salt	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-658	[총칭명] [[[Amino[(sulfoalkyl(C=2~8))thio]carbomonocyclic]amino][(sulfoalkyl(C=1~7))amino]heteromonocyclic]amino]carbomonocycledisulfonic acid, inorganic salt, diazotized, coupled with (aminocarbonyl)hydroxy-alkoxy-alkylheteropolycyclic-sulfonic acid, (aminocarbonyl)hydroxy-alkoxy-alkylheteropolycyclic-sulfonic acid, cyano-hydroxy-alkoxy-alkylheteropolycyclic-sulfonic acid, cyano-hydroxy-alkoxy-alkylheteropolycyclic-sulfonic acid, diazotized (amino-alkyl-carbomonocyclic-substituted)alkane(C=2~8)sulfonic acid, diazotized sodium [[[acetylamino]amino[(sulfoalkyl(C=2~8))thio]carbomonocyclic]diazenyl]nitrocarbomonocyclesulfonate, diazotized sodium amino-nitrocarbomonocyclesulfonate, metal inorganic salts	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-659	[총칭명] 1-(1-Methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-methyl-1-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylethyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), octahydro-3-oxo-4,7-epoxyisobenzofuran-5-yl 2-methyl-2-propenoate and hydroxycarbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-660	[총칭명] Alkyl alkylalkenoate(C=3~8) polymer with substituted phenoxyalkyl(C=3~8) alkenoate(C=3~8) and heteromonocyclic alkyl alkylalkenoate(C=3~8), (1,2-diazenediyl)bis[alkyl alkane(C=3~8)nitrile]-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-661	1-(2-Oxiranylmethyl)-3,5-di-2-propen-1-yl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (20395-16-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 소핵시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 생식세포 변이원성(3.5) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-662	[총칭명] Formaldehyde polymer with bicarbomonocycle and phenol, glycidyl ether	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>5,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)", "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2017-663	4-Ethenylbenzenesulfonic acid homopolymer (28210-41-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-664	[총칭명] Bis([biphenyl]-yl)-phenyl-[(phenyl-heteromonocyclic)phenyl]-[biphenyl]substituted	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-665	3,3-Dimethyl-2-oxobutanenitrile (42867-40-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 5~50mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-666	Grapefruit, ext. (90045-43-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-667	Ocimum basilicum, ext. (84775-71-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-668	[총칭명] Diphenyl-heteromonocycle-H-dicarbomonocyclecarbomonocycle thienoheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-669	[총칭명] Biphenyl-3-carbomonocycle thienoheteromonocycle-H-carbomonocyclecarbomonocycle thienoheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-670	[총칭명] Biphenyl-4-carbomonocycle thienoheteromonocycle-H-carbomonocyclecarbomonocycle thienoheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-671	Amides, from N-(9Z)-9-octadecenyl-1,3-propanediamine and tall oil (628723-38-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -물벼룩(EL50) 10~100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-672	[총칭명] 1-Ethylcyclohexyl 2-methyl-2-propenoate polymer with substituted heteromonocyclic alkyl (C=1~3) alkenoate(C=2~5), octahydro-3-oxo-4,7-epoxyisobenzofuran-5-yl 2-methyl-2-propenoate, hydroxyl carbopolycyclic alkyl (C=1~3) alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-673	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with hydroxyl carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), 1-methyl-1-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylethyl 2-methyl-2-propenoate, octahydro-3-oxo-4,7-epoxyisobenzofuran-5-yl 2-methyl-2-propenoate and substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-674	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), 2-oxo-2-[(5-oxo-4-oxatricyclo[4.3.1.1 ^{3,8}]undec-2-yl)oxy]ethyl 2-methyl-2-propenoate and hydroxyl carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-675	Octadecanoic acid, iron(3+) salt (3:1) (555-36-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-676	Star anise, illicium verum, ext. (84650-59-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-677	[총칭명] Alkyl(hydro-alkyl(alkyl-carbomonocycle-yl)heteropolycycle)metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-678	(SP-4-2)-[N,N',N''-Tris[3-[(2-ethylhexyl)oxy]propyl]-29H,31H-phthalocyanine-1,16,23-trisulfonamidato(2-)-κN29,κN30,κN31,κN32]copper (69898-57-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-679	Moringa oleifera, ext. (93165-54-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-680	[총칭명] Epoxy alkyl(C=2~6) methacrylate copolymer with hydro methano carbopolycyclic alkenoate(C=2~6), maleimide, alkenyl carbomonocycle and methacryl substituted alkyl(C=2~6) alkoxy(C=1~5)silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Maleimide (CAS No. 541-59-3)"은 유독물질임
2017-681	7-(Diphenylphosphoryl)naphthalen-2-yl-1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulfonate (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-682	Oils, argania spinosa (299184-75-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-683	Fenugreek, ext. (84625-40-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-684	Oils, oakmoss-resinoid (9000-50-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-685	[총칭명] N,N-Alkyl(C=1~4)-N',N'-bis((trialkyl(C=1~4)silyl)alkyl(C=2~5))alkane(C=2~5)-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-686	(4S)-1-Methyl-4-(5-methyl-1-methylene-4-hexen-1-yl)cyclohexene (495-61-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-687	O,O-Dipropyl phosphorodithioate, antimony(3+) salt (3:1) (15874-48-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-688	Valerian (8057-49-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-689	Methylbenzaldehyde (1334-78-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-690	(2Z)-1-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (23726-92-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-691	Jasmine, jasminum grandiflorum, ext. (84776-64-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-692	Coffee, coffea arabica, ext. (84650-00-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-693	Mimosa, ext. (93685-96-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-694	4-Methoxybenzenemethyl formate (122-91-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-695	(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl 3-methylbutanoate (109-20-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-696	(2E)-3,7-Dimethyl-6-octen-1-yl 2-methyl-2-butenate (24717-85-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-697	2-Ethyl-3,(5 or 6)-dimethylpyrazine (55031-15-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-698	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1'-methyl[1,1'-bicyclopentyl]-1-yl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), octahydro-3-oxo-4,7-epoxyisobenzofuran-5-yl 2-methyl-2-propenoate, hydroxycarbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-699	2-Fluorobenzeneacetonitrile (326-62-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-700	Butyl 3-hydroxybutanoate (53605-94-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-701	(3R)-1-Azabicyclo[2.2.2]octan-3-ol (25333-42-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-702	(1S)-1-Phenyl-1,2,3,4-tetrahydroisoquinoline (118864-75-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-703	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl 2-propenoate polymer with methyloxirane polymer with oxirane mono-2-propenoate, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated (370873-97-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-704	Bis(ethyl acetoacetato) 2,4-pentanedionato aluminum (19443-16-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-705	[총칭명] Substituted-(((methacryloyloxy)carbomonocyclic)heteromonocyclic)carbomonocyclic methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-706	[총칭명] ((Substituted-[carbomonocyclic])alkyl)-alkoxy-fluoro-carbomonocyclic	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-707	[총칭명] Alkyl(C=1~5) carbomonocyclic alkyl(C=1~5) acrylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-708	[총칭명] Substituted (alkoxyphenyl) tetra(alkyl(C=1~4)carbomonocyclic) heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-709	[총칭명] Butyl fluoro carbomonocyclic substituted alkyl(C=1~5) biphenyl heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-710	[총칭명] Pentyl fluoro carbomonocyclic substituted alkyl(C=1~5) biphenyl heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-711	[총칭명] Substituted alkyl(C=5~8) carbomonocyclic alkyl(C=1~4) carbpolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-712	[총칭명] N-Carbomonocyclyl-N-((phenyl-H-heteropolycyclyl)phenyl)dibenzoheteromonocycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-713	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with hydroxycarbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), 1-methyl-1-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylethyl 2-methyl-2-propenoate and substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-714	Cyclododecyl formate (59052-82-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-715	(1S,2R,5S)-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanol (15356-60-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)=15.6mg/L¹⁾ - 물벼룩(EC50)=26.6mg/L¹⁾ ○ 인체 유해성 - 피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-716	5-Hexen-1-yl 2-methylbutanoate (155514-23-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-717	[총칭명] Alkoxy(C=1~3) substituted- [[alkyl(C=2~4)carbomonocycle] alkyl(C=1~3)] carbomonocycle	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-718	[총칭명] Carbopolycycle carbomonocycle heteromonocycle-H- dibenzobenzothienoheteropolycycle	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-719	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-N- (dicarbomonocycle-H-carbopolycycle)- (fluorophenyl)-H-heteropolycycle-amine	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-720	2',3,4,5-Tetrafluoro-4"-propyl-[1,1':4",1"- terphenyl] (205806-87-7)	기타	o 환경 유해성 -이분해성물질 아님 o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-721	1-[2-[(2-Methyl-1-oxo-2-propen-1- yl)oxy]ethyl] butanedioate (20882-04-6)	기타	o 인체 유해성 -심한 눈 손상 물질임	o 분류 및 표시 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-722	Benzoyl 3-methylbenzoyl peroxide (96662-04- 3)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-723	Bis(3-methylbenzoyl)peroxide (1712-87-4)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-724	[총칭명] Alkoxy(C=1~3)- [[alkyl(C=1~3)carbomonocycle]alkyl(C=1~3)]s ubstituted-carbomonocycle	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-725	3,4-Dideoxy-4-[[[2-hydroxy-1- (hydroxymethyl)ethyl]amino]-2-C- (hydroxymethyl)-D-epi-inositol (83480-29-9)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-726	2,3-Dihydro-1-(3-hydroxypropyl)-5-[(2R)-2-[[2- [2-(2,2,2- trifluoroethoxy)phenoxy]ethyl]amino]propyl]- 1H-indole-7-carboxamide (160970-54-7)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-727	10-Phenyl-2'-(4,4,5,5-tetramethyl-1,3,2- dioxaborolan-2-yl)spiro[acridine-9(10H),9'- [9H]fluorene] (1241891-65-5)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-728	(1,1-Dimethylpropyl)benzene (2049-95-8)	기타	o 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=2.2mg/L o 인체 유해성 -피부 과민성 물질임	o 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-729	[총칭명] (Alkyl(C=1~3)carbomonocyclic)dicarbomonoc yclic sulfonium salt with halosulfoalkyl(C=2~4) carbopolycyclic carboxylate	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-730	[총칭명] Trialkyl(C=1~3)sulfonium salt with substituted dimethyl carbopolycyclic alkane(C=1~2)sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-731	Almond, sweet, ext. (90320-37-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-732	D-Glucopyranose, alkyl(C=16~18) glycosides (246159-33-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-733	Fats and glyceridic oils, coriander seed (246865-89-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-734	[총칭명] Biphenyl dialkylated fluorenyl spirocarbopolycyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-735	(Isooctadecanoato-κO)bis(2-methyl-2-propenoato-κO)(2-propanolato)titanium (61548-33-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-736	Lavender, lavandula hybrida, ext. (91722-69-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-737	[총칭명] tert-Butyl(dimethyl-heteropolycycle-yl)dimethylsilylamino dimethylmetal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-738	α-(1-Oxo-2-propen-1-yl)-ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl) polymer with diethenylbenzene and ethenylethylbenzene (434286-42-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-739	2,7-Dimethyl-10-(1-methylethyl)-1-oxaspiro[4.5]deca-3,6-diene (89079-92-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-740	(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl 2-butenolate (56172-46-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=0.837mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.10mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-741	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-N-fluorocarbomonocycle-H-heteropolycycle-carbomonocycle-dicarbomonocycle-H-carbopolycycle-2-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-742	[총칭명] N-Fluorocarbomonocycle-H-heteropolycycle-carbomonocycle-N-tricarbomonocycle-H-carbopolycycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-743	4,4'-Carbonylbis-1,2-benzenedicarboxylic acid (2479-49-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-744	Vaccinium myrtillus, ext. (84082-34-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-745	Fats and glyceridic oils, pumpkin seed (8016-49-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-746	rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-propenoate polymer with diethenylbenzene and ethenylethylbenzene (1228685-85-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-747	Cyclohexyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1,1'-(1,4-butanediyl) di-2-propenoate and rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-propenoate (1228657-38-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-748	1,1'-(1,6-Hexanediyl) 2-propenoate polymers with 2-hydroxyethyl acrylate-blocked hydroxy-terminated polybutadiene-2,4-TDI polymer (443751-45-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-749	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-N-dibenzoheteromonocycle-N,N-dicarbomonocycledibenzoheteromonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-750	[총칭명] Alkafluoro-alkane(C=7~11)sulfonic acid, metal salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-751	Hexyl formate (629-33-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-752	Amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl) compds. with diethanolamine dodecylbenzenesulfonate (salt) (67785-11-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-753	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-dicarbomonocycle-N-(carbomonocycle-H-heteropolycycle)carbomonocycle-H-carbopolycycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-754	[총칭명] N-Dimethyl-H-carbopolycycle-fluorophenyl-N-carbomonocycle-H-heteropolycycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-755	Protein hydrolyzates, wheat, [2-hydroxy-3-[3-(trimethoxysilyl)propoxy]propyl], hydrolyzed (152887-30-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-756	(1S,3R)-1-Azabicyclo[2.2.2]oct-3-yl 3,4-dihydro-1-phenyl-2(1H)isoquinolinecarboxylate, (2E)-2-butenedioate (1:1) (1354548-49-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-757	(3R,4R,5S)-Ethyl 4-(acetylamino)-5-amino-3-(1-ethylpropoxy)-1-cyclohexane-1-carboxylate phosphate (1:1) (204255-11-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-758	2,6-Bis(1,1-dimethylethyl)-4-heptylphenol (765956-84-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)> 2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-759	Imides, from α -alkene(C>10)-maleic anhydride polymers and (hydrogenated tallow alkyl)amines (68603-63-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-760	(12E)-Oxacyclohexadec-12-en-2-one (111879-80-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-761	Cypress, cupressus sempervirens, ext. (84696-07-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=3.004mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-762	(3R,3aS,7S,8aS)-Octahydro-3,8,8-trimethyl-6-methylene-1H-3a,7-methanoazulene (546-28-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-763	2-Hexyl-2-decenal (13893-39-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-764	Citrus, ext. (94266-47-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-765	Citrus medica vulgaris, ext. (92346-90-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-766	Marshmallow (Althaea officinalis), ext. (73049-65-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-767	Methyl 2-[[[4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)-3-cyclohexen-1-yl]methylene]amino]benzoate (67634-12-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)> 4.95mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-768	2-(1-Ethylpentyl)-1,3-dioxolane (4359-47-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-769	Benzylammonium glutarate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-770	[총칭명] Substituted-dihydro-oxo-carbopolycyclicsulfonamide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-771	Hexacarbonyl (3,3-dimethyl-1-butyne)dicobalt (56792-69-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=50.43mg/L -물벼룩(EC50)=0.17mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)<5mg/kg -경피(LD50)>200mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 급성경구독성이 매우 강하여 삼키면 치명적이므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-772	[총칭명] Carbopolycycle-phenyl-heteromonocycle-H-carbomonocyclecarbomonocyclethienoheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-773	2,4,6,8,10,12-Hexamethylcyclhexasiloxane (6166-87-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-774	[총칭명] Substituted carbomonocyclic sulfonic acid compd. with heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-775	Benzenesulfonic acid, 4-sec-alkyl(C=10~13) derivs., sodium salts (127184-52-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-776	(R,S)-Nicotine (22083-74-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=4mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~60mg/kg -경피(LD50)=50mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 급성독성-경피(3.1) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-777	2,2-Bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol polymer with 2-methyloxirane and oxirane, 2-propenoate (1421341-42-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-778	2-Fluoro-1,1'-biphenyl (321-60-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.45mg/L -물벼룩(EC50)=0.558mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.38 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질 영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-779	[총칭명] Alkyl(C=1~7) substituted-alkene esters with epichlorohydrin-1,1'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy)]bis[2-propanol] reaction products	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=2.5mg/L -물벼룩(EC50)>1.8mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-780	[총칭명] Hydroxyalkyl alkyl(C=1~8)-alkenoate(C=2~8), phosphate compd. with substituted-alkanol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-781	α,α'-[[[3-(Decyloxy)propyl] methyliminio]di-2,1-ethanediyl]bis[ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)], branched, chlorides (68478-94-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-782	Sanfran (69494-74-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-783	Balsams, tolu (9000-64-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-784	Fatty acids, tall-oil polymers with bisphenol A, epichlorohydrin and stearic acid (222716-77-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(EL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2017-785	Hexanedioic acid polymer with 1,4-cyclohexanedimethanol, 1,3-isobenzofurandione and 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-786	Hexanedioic acid polymer with 1,4-cyclohexanedimethanol, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, 2-hydroxyethyl 2-propenoate and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (85119-65-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2017-787	1,1'-[2-(Hydroxymethyl)-2-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl]2-propenoate polymer with 1,3,5-tris(6-isocyanatohexyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (463964-90-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-788	1,1'-[2-(Hydroxymethyl)-2-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl]2-propenoate polymer with 2-hydroxyethyl 2-propenoate, α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2017-789	Hexanedioic acid polymer with 1,4-cyclohexanedimethanol, 1,2,3-propanetriol, 2-hydroxyethyl-2-propenoate and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-790	1-Bromobutane (109-65-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-791	Cyclohexanamine reaction products with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene], 1-octanamine and TDI (1825358-30-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-792	[총칭명] Tall oil fatty acids polymer with alkanetriol(C=2~4), tetraalkylolalkane, polyoxyethylene sorbitol, dioxo-heteropolycycle and 1,3-diisocyanatomethylbenzene	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-793	Mono(1-methylethyl) phosphorate (1623-24-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=37.209mg/L -물벼룩(EC50)=50.071mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-794	3-(Chlorodimethylsilyl)propyl 2-methyl-2-propenoate (24636-31-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=0.2mg/L ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-795	2,4-Dihydro-5-methyl-3H-pyrazol-3-one (108-26-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)>87.98mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-796	1,3-Dioxo-1H-benz[de]isoquinolin-2(3H)-yl 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanefulfonate (171417-91-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-797	[총칭명] Alkyl(C=2~4) carbomonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=1.116mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-798	2,2,6,6-Tetramethylpiperidine (768-66-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-799	[총칭명] (Dimethyl carbopolycyclic-bicarbomonocycle)-diphenyl-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-800	2-(1,1-Dimethylethyl)-2,5-dihydro-5-methyl-2-propylfuran (871465-49-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=5.09mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>504ppm(증기) -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-801	1-Bromo-3-chloro-5-iodobenzene (13101-40-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-802	Mixture of 1-ethenyl-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde and 4-ethenyl-1-cyclohexene-1-carboxaldehyde (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=9.2mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.2mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-803	Indium zinc phosphide sulfide (1672739-33-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-804	Chlorobis[(1R,2S,3R,5R)-2,6,6-trimethylbicyclo[3.1.1]hept-3-yl]borane (85116-37-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-805	(2E)-Methyl 2-methyl-2-hexenoate (16493-96-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=13.3mg/L -물벼룩(EC50)=27mg/L -조류(ErC50)=25mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.1mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-806	4-Ethyl octahydro-8-methyl-1(2H)-naphthalenone (870515-09-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=4.254mg/L -물벼룩(EC50)=4.3mg/L -조류(ErC50)=7.517mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50) 1~5mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-807	(8ß)-6-Methylergoline-8-carboxylic acid (5878-43-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-808	2-Methoxy-4-methylphenyl methyl carbonate (132638-45-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>3.52mg/L(분진) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-809	[총칭명] Alkyl(C=4~8)phosphonium bis(alkylsubstituted)xanthyl-(carbomonocycledisulfonate)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-810	[4-[2-(1,1-Dimethylethoxy)-2-oxoethoxy]phenyl]diphenylsulfonium, 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanedisulfonate (1:1) (857285-80-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-811	[총칭명] α-(Alkyl(C=1~5)-oxo-propen-yl)-ω-alkoxy(C=1~5)-poly(oxy-ethan-yl) polymer with alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)-propenoate, butyl alkyl(C=1~5)-propenoate and (alkyl(C=1~5)amino)ethyl alkyl(C=1~5)-propenoate, [(1-methoxy-2-methyl-1-propenyl)oxy]trimethyl silane-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-812	2-(2H-Benzotriazol-2-yl)-6-dodecyl-4-methylphenol, branched and linear (125304-04-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-813	[총칭명] Alkenoic acid polymer with alkyl(C=2~6) alkenoate, alkyl(C=1~5)alkyl(C=3~7) mercaptoacetate, methyl methyl-alkenoate, sulfo-[[[(alkenyl-oxy)methyl]alkyl(C=10~14)]oxy]poly(oxy-alkanediyl(C=1~5))ammonium salt and sulfo-[[[(alkenyl-oxy)methyl]alkyl(C=8~12)]oxy]poly(oxy-alkanediyl(C=1~5))ammonium salt substituted sulfuric acid ammonium salt initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-814	[총칭명] Substitued benzimidazo[1,2-f]heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-815	2-Propenoic acid polymer with butyl 2-propenoate, ammonium salt (57167-10-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-816	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with methyl 2-methyl-2-propenoate and phenylmethyl 2-methyl-2-propenoate, potassium salt (917201-73-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-817	[총칭명] (Methylphenyl)carbomonocycle sulfonium salt with carbopolycycle acetyl substituted fluoroethane sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-818	[총칭명] α-Hydro-ω-hydroxypoly(substituted alkylene) polymer with 1,4-bis(isocyanatomethyl)cyclohexane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-819	O-(1,1-Dimethylethyl)-N-[(9H-fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-serine (71989-33-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-820	O-(1,1-Dimethylethyl)-N-[(9H-fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-threonine (71989-35-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-821	3-(N,N-Diethylaminopropyl)triethoxysilane (10049-42-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>100mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-822	Phenol polymer with formaldehyde, glycidyl ether polymers with 1,3-benzenedimethanamine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-823	[총칭명] Substituted carbomonocycle amine polymer with 4-[4-[(trans,trans)-4'-pentyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]phenoxy]-1,3-benzenediamine, oxyheteropolycycle and tetrahydro-1,5:6,10-dimethanooxepino[4,5-d]oxepin-2,4,7,9(1H,5H)-tetrone	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-824	[총칭명] Furanedione telomer with alkenyl(C=1~5)carbomonocycle and (alkylalkyl(C=1~5))carbomonocycle, reaction products with polyalkylene(C=1~5)-polypropylene glycol substituted propyl alkyl ether and (alkoxysilyl)-propanamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-825	Siloxanes and silicones, di-Me, methoxy Ph polymers with Ph silsesquioxanes, methoxy-terminated polymers with hexahydro-5-methyl-1,3-isobenzofurandione, neopentyl glycol, succinic anhydride and trimethylolpropane (1453196-98-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-826	2-(4-Bromo-3-hydroxy-2-quinoliny)-2,3-dihydro-1,3-dioxo-N,N-dipropyl-1H-indene-5-carboxamide (78334-00-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-827	[총칭명] Siloxanes and silicones, dialkyl polymer with Ph silsesquioxanes, [(alkenyl(C=1~4)dialkylsilyl)oxy]-terminated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-828	[총칭명] Cycloalkyl(C=6~10)[(carbomonocycle substituted)carbomonocycle]alkanedione, benzoyloxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-829	α -Hydro- ω -hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] ether with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (4:1), 2-propenoate (57679-22-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)=4.93mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(ErL50)=35.6mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.3 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-830	(OC-6-11)-Hexakis(1H-imidazole-kN3)nickel(2+), chloride (1:2) (15751-00-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-831	(2-Propen-1-ylsulfonyl)benzene (16212-05-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-832	[총칭명] Alkyl(C=1~3) carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), [(oxo-heteropolycyclic)oxy]-oxoalkyl alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) and hydroxyl carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-833	Bis(1,1-dimethylethyl)silane (30736-07-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-834	2-Pentyl-1H-benzoimidazole (5851-46-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-835	Styrax tonkinensis (84012-39-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-836	Coffee, bean, roasted, ext. (68916-18-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-837	Helichrysum angustifolium, ext. (90045-56-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-838	Sulfuric acid reaction products with aniline, aniline hydrochloride and nitrobenzene, sodium salts (101357-32-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-839	Mixture of 6-butyl-3,6-dihydro-2,4-dimethyl-2H-pyran, 2-butyl-3,6-dihydro-4,6-dimethyl-2H-pyran and 2-butyltetrahydro-6-methyl-4-methylene-2H-pyran (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-840	Myristica fragrans, ext. (84082-68-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 자극성 및 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-841	Cardamom, ext. (85940-32-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-842	Bergamot, ext. (89957-91-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-843	Fatty acids, tallow, hydrogenated, aluminum salts (91770-05-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-844	Propolis ext. (85665-41-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-845	Hydrocotyle asiatica, ext. (84696-21-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-846	Licorice, glycyrrhiza glabra, ext. (84775-66-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-847	Scutellaria baicalensis, ext. (94279-99-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-848	Fatty acids, rape-oil, Me esters, mixed with rape oil, sulfurized (92128-09-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-849	Fatty acids, (C=16~18) and (C=18)-unsatd., esters with pentaerythritol (85711-45-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-850	2-Ethylhexanoic acid compd. with 1-dodecanamine (1:1) (85068-69-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-851	(2S,4aR,8aS)-Octahydro-1,1,5,5-tetramethyl-8aH-2,4a-methanonaphthalen-8a-ol (57566-26-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-852	3-Methyl-5-cyclopentadecen-1-one (63314-79-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-853	5-Methyl-2-hepten-4-one (81925-81-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-854	4-(3-Methylbutyl)cyclohexanol (830322-14-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-855	Juniper, juniperus virginiana, ext. (85085-41-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-856	Bulnesia sarmienti, ext. (89958-10-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-857	Evernia prunastri, ext. (90028-68-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-858	Mentha arvensis, ext. (90063-97-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-859	Tarragon, ext. (90131-45-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-860	Michelia alba, ext. (92457-18-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-861	Fusanum spicatus, ext. (92875-02-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.12mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-862	Ferula galbaniflua, ext. (93165-40-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-863	Oils, schinus terebinthifolius (949495-68-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-864	[총칭명] 1-Methylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with alkyl(C=2~5) carbopolycyclic alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~5), substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~5), [(oxo-heteropolycyclic)oxy]-oxoalkyl alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~5) and octahydro-3-oxo-4,7-epoxyisobenzofuran-5-yl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-865	Amino acids (65072-01-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-866	Waxes and waxy substances, jojoba (61789-91-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경피(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-867	[총칭명] (Benzenetriyl)trisheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-868	(3E)-3-Hexen-1-yl formate (56922-80-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-869	3-Hexen-1-yl formate (2315-09-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-870	3-(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)-2-propenoic acid (1135-24-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-871	[총칭명] Halosulfuric acid reaction products with amino-substituted-phenoxy-carbopolycyclodione and alkyl-alkane(C=1~5)amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-872	(1R,2R)-rel-2-(1,1-Dimethylethyl)cyclohexyl acetate (20298-69-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=5.6mg/L -물벼룩(EC50)=17mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-873	Roselle, ext. (84775-96-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-874	Luffa cylindrica, ext. (1242417-48-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-875	Rose, rosa canina, ext. (84696-47-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-876	Rose, rosa gallica, ext. (84604-13-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-877	N-(3-Aminopropyl)-2-hydroxy-N,N-dimethyl-3-sulfo-1-propanaminium, N-coco acyl derivs., inner salts (68139-30-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-878	Bulnesia sarmienti, ext., acetate (94333-88-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-879	2-Methyl-6-methylene-7-octen-2-ol, dihydro deriv. (53219-21-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-880	Oils, schinus molle (68917-52-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-881	1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-1-penten-3-one (7779-30-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-882	1-Ethoxy-1-decene (61668-40-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-883	7-Methoxy-3,7-dimethyl-1-octene (53767-86-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-884	1-Ethyl-2-(3-methylbutyl)cyclopentanol (1465004-85-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-885	Methyl 2-[[2-(phenylmethylene)heptylidene]amino]benzoate (68527-78-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-886	Mixture of ethyl 1-cyclohexene-1-propanoate and ethyl 2-cyclohexene-1-propanoate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-887	Mixture of 4-(3,6-dihydro-4-methyl-2H-pyran-2-yl)-2-methoxyphenol and 2-methoxy-4-(tetrahydro-4-methylene-2H-pyran-2-yl)phenol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-888	α -Ethyl-2,4-dimethyl-3-cyclohexene-1-methanol (1632042-40-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-889	Neodecanoic acid, tin(2+) salt (2:1) (49556-16-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-890	Mixture of cis-1-(1,1-dimethylpropyl)-4-ethoxycyclohexane and trans-1-(1,1-dimethylpropyl)-4-ethoxycyclohexane (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-891	Mixture of $\alpha,\alpha,4$ -trimethylbenzenepropanenitrile, $\alpha,\alpha,2$ -trimethylbenzenepropanenitrile and $\alpha,\alpha,3$ -trimethylbenzenepropanenitrile (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-892	Mixture of 3,4,5,6,6-pentamethyl-2-heptanol, 3,4,5,5,6-pentamethyl-2-heptanol, 3,5,6,6-tetramethyl-4-methylene-2-heptanol and 3,5,5,6-tetramethyl-4-methylene-2-heptanol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-893	[총칭명] Alkenyl-oxo-heteromonocycle polymer with substituted-alkane(C=8~13), azobis(cyanoalkane(C=1~7))-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-894	Ethyl 3-mercaptobutanoate (156472-94-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-895	α -Methylbenzenebutanal (40654-82-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-896	2-Methoxy-3-(1-methylpropyl)pyrazine (24168-70-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-897	[총칭명] N-Dicarbomonocycle heteromonocycle-N-carbopolycycle-N,N-diphenyl dicarbomonocycle heteromonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-898	Methylbenzenesulfonic acid mono-branched alkyl(C=20~26) derivs., calcium salts (722503-69-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-899	Hexanedioic acid polymer with dodecanedioic acid, 1,6-hexanediol, α -hydro- ω -hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] (860464-59-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독 물질임
2017-900	C,C'-[2,2,4(or 2,4,4)-Trimethyl-1,6-hexanediyl] N-[3-(trimethoxysilyl)propyl]carbamate (1350725-68-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5mg/L -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-901	Hexanedioic acid, mixed 4-methyl-2-propylhexyl and 5-methyl-2-propylhexyl and 2-propylheptyl esters (1043888-25-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-902	Starch, 2-hydroxy-3-(trimethylammonio)propyl ether, chloride polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene and methyl 2-methyl-2-propenoate (221281-19-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-903	N,N'-1,4-Phenylenebis[3-oxobutanamide] (24731-73-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>500mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEL)=300mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-904	N-Cyclohexyl-N-methylcyclohexanamine (7560-83-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=17.955mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-905	Methyl benzenesulfonate (80-18-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-906	Barium strontium silicate (1415232-60-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-907	(β R, δ R)-2-(4-Fluorophenyl)- β , δ -dihydroxy-5-(1-methylethyl)-3-phenyl-4-[(phenylamino)carbonyl]-1H-pyrrole-1-heptanoic acid, calcium salt (2:1) (134523-03-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-908	(4R,6R)-2-(2-Dimethyl-propanoic acid compd. with 1,1-dimethylethyl 6-(2-aminoethyl)-2,2-dimethyl-1,3-dioxane-4-acetate (1:1) (222320-36-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-909	(3R,5S,6E)-7-[4-(4-Fluorophenyl)-6-(1-methylethyl)-2-[methyl(methylsulfonyl)amino]-5-pyrimidinyl]-3,5-dihydroxy-6-heptenoic acid, calcium salt (2:1) (147098-20-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-910	2,3,4,6-Tetrakis-O-(phenylmethyl)-D-glucopyranose (4132-28-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-911	1,5-Anhydro-1,1-C-[(2,2-dimethyl-1,3-propanediyl)bis(oxy)]-2,3,4,6-tetrakis-O-(phenylmethyl)-D-glucitol (261713-59-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-912	B-(Phenylmethyl)boronic acid (4463-42-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-913	(3R,5S,6E)-7-[4-(4-Fluorophenyl)-6-(1-methylethyl)-2-[methyl(methylsulfonyl)amino]-5-pyrimidinyl]-3,5-dihydroxy-6-heptenoic acid compd. with 2-methyl-2-propanamine (1:1) (917805-74-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-914	[총칭명] Reaction product of substituted-phthalic anhydride and anthracene alkyl hydroxide	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-915	Methyl 2-methyl-2-propenoate telomer with 1-dodecanethiol and rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-methyl-2-propenoate (126257-86-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-916	Fatty acids, (C=14~18) and (C=16~18)-unsatd., 2-phenoxyethyl esters, maleated (91001-64-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(EL50)>100mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 4.1 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-917	[총칭명] [(Dialkylamino)-2-[[tricyano-2-(3-alkyl(C=1~4)-dioxo-heteromonocyclic)-2-alkenylidene(C=1~3)]amino]carbomonocyclic] acetamide	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-918	3,3-Dimethoxy-2,7,10,13,16-pentaoxa-3-silaheptadecane (132388-45-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-919	Hydrazine, hydrochloride (1:2) (5341-61-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경피(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-920	Mixture of (E)-3-methyl-5-cyclotetradecen-1-one and (Z)-3-methyl-5-cyclotetradecen-1-one (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=0.58mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50)>5mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-921	2-Methyl-4-(2-methylpropyl)benzenepropanal (1637294-12-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=1.01mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50) 1~5mg/L -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-922	(T-4)-Tetrakis(N,N,N',N'',N''',N''''-hexamethylphosphorimidic triamidato-κ N''')phosphorus(1+) salt with 1,2,3-propanetriol (1:1) (195212-13-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-923	[총칭명] [(Substituted alkenyl(C=2~5))carbomonocyclic oxy]alkyl(C=4~7) alkyl alkenoate(C=3~6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=35.599mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-924	3,6-Bis[(2,6-dimethylphenyl)amino]-9-(2-sulfophenyl)xanthylum, inner salt (60275-11-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-925	(OC-6-11)-Hexafluoromanganate(2-) potassium (1:2) (16962-31-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-926	4-(Dodecylthio)-4-[2,6,6-trimethyl-1(or 2)-cyclohexen-1-yl]-2-butanone (1803467-44-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.11mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-927	[총칭명] 8-Amino-7-formyl heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-928	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with 7-oxabicyclo[4.1.0]hept-3-ylmethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate (1186379-76-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-929	[총칭명] Alkoxyalkyl(C=3~8)alkyl(C=1~5)silyl biscarbopolycyclic metal halide	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-930	1,4-Benzenedicarboxylic acid polymer with 1,2-ethanediol and 4-hydroxybenzoic acid (25822-54-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-931	[총칭명] Alkyl(C=4~8) [(substituted carbomonocyclic)alkyl(C=2~6)]-[(aminocarbomonocyclic)alkyl]carbamate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-932	[총칭명] Alkyl(C=4~8) [(substituted alkane(C=6~10)diyl)[imino(amino-carbomonocyclic)]carbamate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-933	Tetrahydro-[3,3'-bifuran]-2,2',5,5'-tetrone (4534-73-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-934	[총칭명] Bromo-carbomonocyclic carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-935	Polysiloxanes, di-Me, Me hydrogen, hydrogen-terminated reaction product with 2-methyloxirane polymer with oxirane, mono-2-propen-1-yl ether, 3-ethenyl-1,1,1,5,5,5-hexamethyl-3-[(trimethylsilyl)oxy]trisiloxane and 1-hexene (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-936	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with 1,3-butadiene ethenylbenzene and 2-hydroxyethyl 2-propenoate (67518-01-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,3-Butadiene (CAS No. 106-99-0)"은 유독물질임
2017-937	[총칭명] Tetrahydroheteromonocycle-3-ol substituted alkanesulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -in vitro 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-938	1,1-Dimethylethyl (3R,5S,6E)-7-[4-(4-fluorophenyl)-6-(1-methylethyl)-2-[methyl(methylsulfonyl)amino]-5-pyrimidinyl]-3,5-dihydroxy-6-heptenoate (355806-00-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.21 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성-만성(구분 4) 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-939	Siloxanes and silicones, di-Me, Bu group- and 3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl group-terminated polymer with 1,1,2,2-tetrafluoroethene, oxidized polymd., reduced, Me esters, reduced, acrylates, 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-isocyanatoethyl 2-propenoate, tert-butyl 2-ethylperoxyhexanoate-initiated (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-940	[총칭명] Alkyl(C=1~4) carbopolycyclic acrylate polymer with 4-ethenylphenol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-941	[총칭명] Alkyl(C=1~4)carbopolycyclic acrylate polymer with alkenyl(C=2~5)carbomonocycle and 4-ethenylphenol, substituted bis(alkyl(C=1~4)aminoalkyl(C=3~6))-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-942	Triphenylsulfonium salt with tris[(trifluoromethyl)sulfonyl]methane (1:1) (393110-05-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-943	Acetic acid, branched alkyl(C=8~10) esters, (C=9)-rich (108419-33-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-944	Mixture of 1,3,5-tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1-[2,3-bis(1-oxopropoxy)propyl]-3,5-bis(2-oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione and 1,3-bis[2,3-bis(1-oxopropoxy)propyl]-5-(2-oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>91.6mg/L -물벼룩(EC50)=86.1mg/L 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 생식세포 변이원성(3.5) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-945	[총칭명] Metal europium lithium substituted silicon oxide	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-946	[총칭명] Formaldehyde polymer with fluorenylidene carbopolycycle substituted	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2017-947	[총칭명] (Alkyl(C=2~6)-carbopolycyclic)-alkandione acetyloxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.121mg/L -물벼룩(EC50)>0.235mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.5 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-948	[총칭명] Alkyl(C=1~4)alkenoic(C=3~8) acid polymer with 2-hydroxy-4-[[[(1-oxo-2-propenyl)oxy)methyl]cyclohexyl 2-methyl-2-propenoate and carbomonocyclicalkyl(C=1~4) methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-949	[총칭명] 2-Ethyldecahydro-1,4:5,8-dimethanonaphthalen-2-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with hexahydro-5-oxo-2,6-methanofuro[3,2-b]furan-3-yl 2-methyl-2-propenoate, 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate and substituted-oxo-heteromonocyclic alkyl-alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-950	Amides, (C=18) branched and linear (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) -물벼룩(NOEC)>0.0038mg/L -조류(ErC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식발달독성(스크리닝) (NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-951	[총칭명] 1-(1-Methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate, diazenediyl[alkylalkane(C=2~5)nitrile]-initiated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-952	Formaldehyde polymer with 4-methyl-2-pentanone reaction products with methanol (1699757-01-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -조류(ErL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-953	[총칭명] (Aminoalkyl)alkaneamine reaction products with polyalkylenimine and polyalkylene(C=1~5) glycol alkyl(C=12~16) (carboxy-hydro-substituted-heteropolycyclic)alkyl(C=1~5) ethers	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Propylene oxide (CAS No. 75-56-9)", "Acrylonitrile (CAS No. 107-13-1)" 및 "Potassium hydroxide (CAS No. 1310-58-3)"은 유독물질임
2017-954	N6-(tert-Butoxycarbonyl)-N2-[(9H-fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-lysine (71989-26-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-955	4,4'-(1,1-Dioxido-3H-2,1-benzoxathiol-3-ylidene)bis[2-bromo-6-methylphenol] (115-40-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-956	[총칭명] Bis(alkoxyalkyl(C=3~8)carbopolycycle-yl-alkyl(C=1~5)silyl)metal halide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-957	5-(Aminosulfonyl)-2-[7-(diethylamino)-2-oxo-2H-1-benzopyran-3-yl]benzoxazolesulfonic acid, sodium salt (1:1) (93859-32-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-958	Naphthalenesulfonic acid, isopropylated, sodium salts (68442-09-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-959	Palygorskite (12174-11-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-960	5-[(2,9-Dichloro-7,14-dihydro-7,14-dioxoquino[2,3-b]acridin-5(12H)-yl)methyl]-1,3-benzenedicarboxylic acid (937371-89-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-961	[총칭명] Alkyl(C=1~5) (alkoxy substituted) terphenyl halo alkyl heteropolycycle carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-962	2-Methyl-1,5-dioxaspiro[5.5]undecane (6413-26-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-963	Isooctadecyl 2-5-dihydro-2,5-dioxo-1H-pyrrole-1-hexanoate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-964	Hydrocarbon oils (8020-83-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-965	Decanenitrile (1975-78-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=0.473mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.09mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-966	Methyl 2,6,6-trimethyl-2-cyclohexene-1-carboxylate (28043-10-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 물벼룩(EC50)=23mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-967	Hexahydro-3,6-dimethyl-2(3H)-benzofuranone (92015-65-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.67mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-968	2-(2,4-Dimethylcyclohexyl)pyridine (885702-72-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-969	Artemisia, ext. (94333-86-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-970	1,1'-Diocetyl-4,4'-bipyridinium tetrafluoroborate(1-) (1:2) (212271-71-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-971	1,7,7-Trimethyltricyclo[2.2.1.0 ^{2,6}]heptane (508-32-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-972	[총칭명] (Alkyl-substituted-alkenyl(C=2~8))-alkoxypoly(oxy-alkanediyl(C=1~7)) polymer with alkenyl(C=1~7)carbomonocycle, alkyl alkyl-alkenoate(C=2~8) and dialkylaminoalkyl(C=1~7) methacrylate compd. with alkanolic(C=1~7) acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-973	1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione reaction products with hydrogen peroxide and tert-nonanethiol (91648-65-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EL50)=41mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-974	(T-4)-Bis[O-(6-methylheptyl) O-(1-methylpropyl) phosphorodithioato-S,S']zinc (93819-94-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 자극성 물질임 -심한 눈 손상 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-975	[총칭명] [[[Alkylphenyl]substituted]-alkoxy-(alkoxyphenyl)spiro[benzo carbopolycyclic pyran-carbonmonocycle]-yl]phenyl]-alkylheteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-976	[총칭명] (Alkoxyphenyl)-bis(alkyl(C=1~5))- (alkoxy(C=1~5)phenyl)spiro[benzoxathiolo carbopolycyclic heteropolycyclic-carbomonocycle]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-977	Oxiranylmethyl tert-decanoate reaction products with triethylenetetramine (97358-72-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-978	1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)silanamine, lithium salt (1:1) (4039-32-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-979	6-Cyclopentylidenehexanal (111998-18-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-980	2,3-Dihydro-1,1,3-trimethyl-3-phenyl-1H-indene (3910-35-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-981	Terpenes and terpenoids, turpentine-oil, myrcene fraction, hydroxy, acetates (69103-01-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.2mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-982	Pentyl benzeneacetate (5137-52-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-983	N-Butylbenzenamine (1126-78-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-984	N,N''-(Methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'-butylurea] (77703-56-1)	기타	○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>250mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.5 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상, 유전자변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)>1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리 닝)(NOAEL)>1,000mg/kg/day(rat, gavage)	○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-985	2,6,6-Trimethylbicyclo[3.1.1]heptane-2-thiol, rhodium(3+) salt (3:1) (100432-50-6)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-986	[총칭명] Siloxanes and Silicones, di-Me, Bu group- and [(alkyl(C=1~3)-oxo-alkenyl(C=3~5))oxy]propyl group-terminated polymers with hydroxy alkyl(C=2~5) methacrylate and reduced Me esters of reduced polymd. oxidized substituted-alkylene(C=2~5) methacrylates, N-[2-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]alkyl(C=2~5)]carbamates, tert-Bu alkyl(C=2~5)alkane(C=5~8)peroxoate-initiated	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-987	5,5'-Carbonylbis-1,3-isobenzofurandione polymer with 4,4'-oxybis[benzenamine] (24980-39-0)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-988	Formaldehyde polymer with 4-(1,1-dimethylethyl)phenol, dimethylphenol, ethylphenol and methylphenol (183905-85-3)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Cresol (CAS No. 1319-77-3)", "Xylenol (CAS No. 1300-71-6)" 및 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2017-989	Tributyl(2-methoxypropyl)phosphonium salt with 4,4'-[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[phenol] (1:1) (126049-00-1)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-990	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with alkyl-substituted alkyl(C=1~6) alkenoate(C=2~7), carbomonocyclic-alkyl alkyl alkenoate(C=2~7) and alkanediol(C=2~7) mono(alkyl alkenoate(C=2~7))	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-991	4-(1,1-Dimethylethyl)-N-[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]benzenamine (4627-22-9)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-992	3-Hydroxy-4-[2-(4-methyl-2-nitrophenyl)diazenyl]-N-(2-methylphenyl)-2-naphthalenecarboxamide (6535-47-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-993	[총칭명] Tricarbonyl(dialkyl-alkylenealkyl(C=1~7))metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-994	2,2-Bis[(benzoyloxy)methyl]-1,3-propanediyl dibenzoate (4196-86-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-995	<삭제>			
2017-996	1-Methyl-3-(or 4)-(4-methyl-3-pentenyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde (119652-81-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-997	[총칭명] Alkyl(C=1~4) alkoxy(C=5~10) heteromonocyclic alkyl(C=1~4) heteromonocyclic decane diester	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-998	[총칭명] Methyl heteromonocyclic alkane(C=5~12) ester alkyl(C=1~4) heteromonocyclic	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-999	Peppermint, ext. (84082-70-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1000	α,α' -[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis[2-phenyl-1H-imidazole-1-ethanol] (159042-15-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 물벼룩(EC50)>0.0056mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질임 - 염색체이상시험: 양성 - 복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1001	Evernia prunastri, ext., ethanolized (94944-94-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1002	Oils, cascarilla (8007-06-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1003	Cinnamomum cassia, ext. (84961-46-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1004	Averrhoa carambola, ext. (97675-54-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1005	Santalum austrocaledonicum, ext. (91845-48-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1006	2,3-Difluoro-1-methyl-4-[(trans,trans)-4'-propyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]benzene (174350-06-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1007	[총칭명] Alkyl(C=2~4)carbopolycyclic alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~5) polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~5) and hydroxyl carbopolycyclic alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1008	Methyl 2-methyl-2-propenoate polymer with methyl 2-propenoate and 2-propenenitrile (31213-82-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Acrylonitrile (CAS No. 107-13-1)"은 유독물질임
2017-1009	13,13-Dimethyl-6,11-di-2-naphthalenyl-2-phenyl-13H-indeno[1,2-b]anthracene (1446114-69-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1010	(5Z)-Methyl 5-octenoate (41654-15-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1011	2-(3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl)cyclopentanone (68133-79-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1012	Dihydro-3(2H)-thiophenone (1003-04-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1013	4-(2,5,6,6-Tetramethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one (79-70-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1014	Benzaldehyde, cyclic acetal with 1,2,3-propanetriol (1319-88-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1015	4-Methylphenyl benzoate (614-34-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1016	Mixture of 2-phenoxyacetaldehyde and (2,2-dimethoxyethoxy)benzene (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1017	[총칭명] Carbomonocycle[(carbomonocyclethio)carbomonocycle]sulfonium, tetrakis(substituted carbomonocycle)borate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1018	[총칭명] Alkyl phenyl sulfonium salt with fluoro sulfobutyl adamantane carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1019	N,N,4-Trimethylbenzenamine, N-oxide (825-85-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1020	(2S)-4-[2-[(2S)-2-Carboxy-5-(β-D-glucopyranosyloxy)-2,3-dihydro-6-hydroxy-1H-indol-1-yl]ethenyl]-2,3-dihydro-2,6-pyridinedicarboxylic acid (7659-95-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1021	Aloe, pharmaceutical (8001-97-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1022	Calendula officinalis, ext. (84776-23-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1023	(2E)-2-Octenal (2548-87-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1024	Methyl 3-pyridinecarboxylate (93-60-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1025	Quaternary ammonium compounds, dialkyl(C=16~18)dimethyl, salts with hectorite (94891-31-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1026	2-Propenoic acid polymer with 1,3-butadiene, ethenylbenzene and 2-propenamide (35325-80-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,3-Butadiene (CAS No. 106-99-0)", "Acrylamide (CAS No. 79-06-1)"은 유독물질임
2017-1027	[총칭명] 1-[2-[(2-Methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl] butanedioate polymer with 2-isocyanatoalkyl(C=1~4) 2-methyl-2-propenoate reaction products with heteromonocycle homopolymer 2-ethylhexyl ester	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1028	3,9-Bis(2-methylpropyl) 4,10-dicyano-3,9-perylenedicarboxylate (100443-95-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1029	2,9-Bis[2,6-bis(1-methylethyl)phenyl]-5,6,12,13-tetraphenoxyanthra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f]diisoquinoline-1,3,8,10(2H,9H)-tetrone (112100-07-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1030	2-[2,6-Bis(1-methylethyl)phenyl]-2,3-dihydro-1,3-dioxo-1H-perylo[3,4-cd]pyridine-8-carbonitrile (676363-16-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1031	2-(2-Ethylhexyl)-6,7-dimethoxy-1H-benz[de]isoquinoline-1,3(2H)-dione (56148-88-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1032	2,9-Bis[2,6-bis(1-methylethyl)phenyl]anthra[2,1,9-def:6,5,10-d'e'f']diisoquinoline-1,3,8,10(2H,9H)-tetrone (82953-57-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1033	Decahydro-2-naphthalenol (825-51-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1034	1,2-Ethanediamine, sulfate (1:1) (22029-36-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1035	Backhousia citriodora, ext. (84775-80-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1036	[총칭명] Alkyl(C=2~5)dioxoheteropolycyclic haloalkyl(C=1~4)sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1037	(2R,4aR,8aS)-rel-Hexahydro-1,1,5,5-tetramethyl-2H-2,4a-methanonaphthalen-8(5H)-one (29461-13-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1038	S-(1-Methylpropyl) 3-methyl-2-butenethioate (34322-09-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1039	2-Methoxy-1-methyl-4-(1-methylethyl)benzene (6379-73-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1040	S-(1-Methylpropyl) 3-methylbutanethioate (2432-91-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1041	S-(1-Methylethyl) 3-methyl-2-butenethioate (34365-79-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1042	S-(1-Methylethyl) 3-methylbutanethioate (34322-06-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1043	[총칭명] N-[Carbomonocycle]-yl-N-(alkyl-fluoren-yl)-carbopolycycle-substituted	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1044	[총칭명] (Alkylalkyl(C=2~6)idene)bisphenol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, bis[[[(alkyl-oxo-alken(C=3~8)-yl)oxy]alkyl(C=2~6) carbomonocycle carboxylate]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1045	Methyl 2-propenoate polymer with 1,2-ethanediamine (26937-01-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1046	[총칭명] Alkenoic(C=2~4) acid polymer with 2-ethyloxirane homopolymer monoether with 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate), 1-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)oxy]ethyl ester, alkyl(C=1~3)-substituted alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~4)-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1047	[총칭명] [(Substituted alkenyl(C=2~6))carbomonocyclic oxy]alkyl methacrylate homopolymer	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1048	(3aR,6aS)-3,3a,6,6a-Tetrahydro-2H-cyclopenta[b]furan-2-one (43119-28-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1049	Siloxanes and Silicones, di-Me, di-Ph, [[[(3-aminopropyl)dimethylsilyl]oxy]-terminated polymers with [5,5'-biisobenzofuran]-1,1',3,3'-tetrone, pyromellitic dianhydride and 4,4'-sulfonylbis[benzenamine] (2006336-51-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1050	α-Ethenyl-α-methylbenzenepropanenitrile (97384-48-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=12mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1051	[총칭명] Carbomonocyclic carbopolycyclic phosphine oxide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1052	[총칭명] [Heteropolycycle]metal [[[[[(hydroxycarbomonocyclic)amino]alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]amino]sulfonyl sulfo derivs., ethoxylated, sodium salts	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1053	2-Methylpropyl 2-furanpropanoate (105-01-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1054	4-Methylbenzenemethyl acetate (2216-45-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1055	4-[1(4,5 or 6)-Methylbicyclo[2.2.1]hept-5-en-2-yl]pyridine (862079-91-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1056	6,6-Dimethyl-2-methylenebicyclo[3.1.1]heptan-3-yl acetate (1078-95-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1057	1,3-Butadiene, homopolymer, 2-hydroxymethylethyl-terminated (849488-43-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1058	Reaction product of 2,4-dinitrotoluene, 2,6-dinitrotoluene and hydrogen (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>120mg/L -물벼룩(EC50)=34.1mg/L -조류(ErC50)>220mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 유전자변이 시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=25mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식발달독성(스크리닝)(NOAEL)>200mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1059	[총칭명] Substituted phenol polymer with hydroquinone, hydroxy benzoic acid and benzene polycarboxylic acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1060	[총칭명] Carbomonocycle-hydroxypoly[oxy(Alkyl(C=1~3)-1,2-alkanediyl)], ar-polyisoalkylene(C=3~7) derivs.	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1061	1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione, disodium salt (55906-42-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1062	5-(Aminocarbonyl)-1-ethyl-1,2-dihydro-6-hydroxy-4-methyl-2-oxo-3-pyridinemethanesulfonic acid (40306-70-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1063	8-Amino-1-naphthalenesulfonic acid (82-75-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1064	4-(Diethylamino)-2-hydroxybenzaldehyde (17754-90-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1065	2-Amino-3-chloro-5-nitrobenzonitrile (20352-84-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1066	2-Hydroxy-3-methylbenzoic acid (83-40-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1067	2-[(6-Amino-2-naphthalenyl)sulfonyl]ethanol (52218-35-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1068	8-Phenyl-8-methoxynonanoic acid (132655-68-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)=10.6mg/L -물벼룩(EC50)=42.015mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.59 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1069	[총칭명] Formaldehyde polymer with bicarbomonocycle and phenol, substituted ether	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>5,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)", "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2017-1070	[총칭명] Formaldehyde polymer with 2,7-naphthalenediol and substituted alkyne	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2017-1071	[총칭명] Alkoxyalkyl(C=3~8)alkyl(C=1~5)silyl bis(dialkyl(C=1~5)heteropolycycle-yl) metal halide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-1072	[총칭명] α-[[[(Hydroxyalkyl)amino]-dioxo-heteropolycycle]substituted carbomonocycle]-ω-hydropoly(oxy alkanediyl)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)"은 유독물질임
2017-1073	Mixture of (9Z)-9-undecenitrile, (9E)-9-undecenitrile and 10-undecenitrile (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=2.4mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)=5.254mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-1074	4-Methyl-2-pentylpyridine (84625-54-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=5.71mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -흡입(LC50)=3.95mg/L(aerosol) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-1075	1-(3,3-Dimethylcyclohexyl)ethyl 3-ethyl-2-oxiraneacetate (1643921-90-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=3.18mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.14mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-1076	1-(5-Propyl-1,3-benzodioxol-2-yl)ethanone (1370699-98-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=21.7mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.97mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-1077	(Z)-4,8-Dimethyl-2,7-nonadien-4-ol (89929-57-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=21mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)=4.84mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1078	1-Butoxynaphthalene (20900-19-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=61.56mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1079	4,8-Cyclododecadien-1-one (15229-79-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=22.8mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>4.53mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1080	(4E)-4-Methyl-5-(4-methylphenyl)-4-pentenal (1226911-69-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)=4.07mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.31mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1081	(SP-4-1)-Bis(2,4-pentanedionato-κO2,κO4)platinum (15170-57-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1082	2-Sulfoethyl 2-methyl-2-propenoate, sodium salt (1:1) (1804-87-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>2.15mg/L(aerosol) - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1083	2,3,4,5,6-Pentachlorobenzenethiol zinc salt (2:1) (117-97-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1084	N-Methyl-4-(p-formylstyryl)pyridinium methylsulfate (74401-04-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1085	6-Chloro-2-(phenylmethyl)-1H-benzimidazole (7118-63-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)=4.79mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1086	Fatty acids, (C=12~20) reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized (91032-11-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 조류(ErC50)=2.14mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1087	[총칭명] Bromocarbomonocyclic carbomonocyclic heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1088	[총칭명] Carbomonocyclic-chloro-carbomonocyclic heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1089	Chloro-2-propen-1-yl-magnesium reaction products with 3-bromo-1-propene, Me esters of fluorinated reduced polymd. oxidized tetrafluoroethylene and trimethoxysilane (1644456-24-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1090	ω-[(2-Methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]-ω'-(sulfooxy)-α,α'-[methylenebis[bis(1-phenylethyl)phenylene]]bispoly(oxy-1,2-ethanediyl), ammonium salt (681028-63-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1091	[총칭명] Isocyanato alkane(C=4~6) homopolymer, substituted alkyl(C=1~3) methacrylate and heteromonocyclic ketone homopolymer [(oxo-propenyl)oxy]alkyl(C=1~3) ester-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1092	[총칭명] Bis((substituted-alkoxy)alkyl)-alkyl(C=1~5)siloxane polymer with bis(hydroxyphenyl)carbopolycycle, epichlorohydrin and (alkyl(C=1~5)ethylidene)bis(hydroxy carbomonocycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2017-1093	[총칭명] (Di-isoalkyl(C=1~3)-diazalkadienyl(C=4~8))metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1094	[5,5'-Biisobenzofuran]-1,1',3,3'-tetrone, polymer with 4-aminophenyl 4-aminobenzoate and 4,4'-(9H-fluoren-9-ylidene)bis[benzenamine] (1884639-46-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1095	[총칭명] Cycloalkane(C=4~7)carboxylic anhydride polymer with tetrahydro-1,5,6,10-dimethanooxepino[4,5-d]oxepine-2,4,7,9(1H,5H)-tetraone, 1,4-diaminobenzene, [[(aminocarbomonocyclic oxy)alkoxy]carbomonocyclic] substituted alkyl(C=1~4)alkanone(C=2~5) and 4-[4-[(trans,trans)-4'-pentyl[1,1'-bicyclohexyl]-4-yl]phenoxy]-1,3-benzenediamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,4-Benzenediamine (CAS No. 106-50-3)"은 유독물질임
2017-1096	2-Chloromethyl-1H-isindole-1,3(2H)-dione (17564-64-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1097	2-[4-[(2,4-Dimethoxyphenyl)[[(9H-fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]amino]methyl]phenoxy]acetic acid (126828-35-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1098	[총칭명] ((Dialkylcarbomonocyclic)((dioxoisindoliny)alkyl(C=1~3))amino)-(dialkylcarbomonocyclic)((dioxoisindoliny)alkyl(C=1~3)substituted)-heteropolycycliccarbomonocycle sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1099	2(or 4)-[2-(Triethoxysilyl)ethyl]cyclohexanedithanethiol reaction products with (3-chloropropyl)triethoxysilane and sulfur (1313220-55-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1100	[총칭명] Formaldehyde polymer with bicarbomonocycle and phenol, glycidyl ether	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50)>5,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)", "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2017-1101	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl Me, [[(3-hydroxypropyl)dimethylsilyl]oxy]-terminated, ethers with polyethylene-polypropylene glycol monoacetate (1291092-12-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Allyl alcohol (CAS No. 107-18-6)", "Oxirane (CAS No. 75-21-8)" 및 "Propylene oxide (CAS No. 75-56-9)"는 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1102	[총칭명] 6-Hydroxy-carbopolycycle carboxaldehyde	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1103	[총칭명] 6-Hydroxy-carbopolycycle carboxaldehyde	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1104	[총칭명] [(Benzoyloxy)substituted-(carbopolycyclic)]alkyl(C=5~9)-1-one	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1105	[총칭명] Alkyl(C=3~6)-alkyl heteromonocycle, substituted alkanesulfonate (1:1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1106	1-Ethylcyclooctyl 2-methyl-2-propenoate (910914-92-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1107	[총칭명] Tris(2-hydroxyalkyl) substituted heteromonocyclic polymer with tetrahydro-1,3,4,6-methoxymethyl heteropolycycle-2,5-dione and with acetic acid anhydride	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1108	[총칭명] N-(Dibenzoheteromonocycle)-N,N,N-tricarbomonocycledibenzoheteromonocycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1109	[총칭명] 1-[2-[(2-Methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl] butanedioate polymer with substituted alkyl(C=1~5) methacrylate, isoalkyl(C=2~6) methacrylate, alkyl-alkenoic(C=3~6) acid, 2-methoxyethyl methacrylate, N-phenylmaleimide and alkenyl(C=1~5) carbomonocycle, 2,2'-azobis[alkylvaleronitrile]-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1110	[총칭명] Tetrakis(substituted-alkyl)-dioxo-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.37mg/L -물벼룩(EC50)=4.95mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1111	[총칭명] Bis[[oxo-alkenyl(C=2~8)]substituted]alkyl(C=1~7)]alkanediyl(C=2~8) alkenoate(C=2~8) polymer with dialkenylcarbomonocycle, alkenylalkylcarbomonocycle and α-(1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,4-butanediyl)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1112	[4-(Hydroxymethyl)cyclohexyl]methyl 2-propenoate (23117-36-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1113	[총칭명] Alkyl ethoxy disubstituted biphenyl	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1114	P,P'-(4-Morpholinylmethylene)bisphosphonic acid, sodium salt (1:?)(94200-61-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)=34.1mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1115	[총칭명] Phenylsulfonium, fluoro-2-(hydrospiro[carbopolycycle-9,2'-alkano(C=1~4)benzo[d]dioxole]-yl)alkane(C=2~5)sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1116	Triphenylsulfonium, α,α,β,β-tetrafluorohexahydrospiro[4,7-methano-1,3-benzodioxole-2,2'-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane]-5-ethanesulfonic acid (1:1) (1639212-96-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-1117	m,m'-[(9,10-Dihydro-9,10-dioxo-1,4-anthrylene)diimino]bis[2,4,6-trimethylbenzenesulphonic] acid, compound with hexane-1,6-diamine (1:1) (79665-26-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1118	[총칭명] Alkyl-substituted-alkene polymer with (2-methoxyethoxy)ethene, hydrogenated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1119	2,5-Furandione polymer with 1-decene, 2-hydroxyethylamine (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1120	1-(9,9-Diethyl-9H-fluoren-2-yl)-1,2-propanedione, 2-oxime (1624294-56-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.74 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1121	[총칭명] Siloxanes and silicones, alkyl alkoxy, dialkoxy(C=1~7), hydrolyzed, polymers with alkenoic(C=2~8) acid monoester with alkanediol(C=2~8) and (trialkyl-substituted-silyl)alkyl(C=2~8) methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1122	3(or 4)-Methyl-1-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-3-cyclohexene-1-methanol acid-isomerized (426218-78-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=3.8mg/L -물벼룩(EC50)=1.3mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1123	2-Butanone, 2-phenylhydrazone (1129-62-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1124	4-Methyl-2-(1-phenylethyl)-1,3-dioxolane (67634-23-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1125	N-Butyl-N-[(triethoxysilyl)methyl]-1-butanamine (35501-23-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1126	2-Oxepanone polymer with 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene], 2-hydroxypropyl 2-methyl-2-propeonate blocked (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독물질임
2017-1127	2,2'-(1,2-Diazenediyl)bis[N-butyl-2-methylpropanamide] (195520-32-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1128	N-Butyl-1-butanamine reaction products with polyethylene glycol monoacrylate ether with trimethylolpropane (3:1) (195008-76-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)=3.71mg/L -물벼룩(EL50)=101mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1129	[총칭명] Metal titanium oxide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1130	[총칭명] 1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] homopolymer, substituted-carbomonocycle-terminated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1131	[총칭명] t-Butyl carbomonocycle diphenyl sulfonium salt with hydroxy adamantane alkyl fluoro sulfoacetate (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1132	Decanoic acid, lithium salt (1:1) (20336-95-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1133	[총칭명] Alkyl carbomonocyclecarboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1134	(T-4)-Tungstate (WO42-), disodium, dihydrate (10213-10-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1135	2-Hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylic acid, silver(1+) salt (1:3) (126-45-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1136	[총칭명] Substituted[tetrakis(alkyl)-porphyrinato(2-)]metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1137	[총칭명] 5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane polymer with poly(substituted-tetraalkylene), bis(hydroxyalkyl)alkanoic(C=2~8) acid, heteromonocycle-blocked, potassium salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)", "Potassium hydroxide (CAS No. 1310-58-3)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1138	[총칭명] Reaction product of 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, (substitutedtrialkoxo)alkane(C=3~8)thiol and hydroxyalkyl-[[[(1-oxo-2-propenyl)oxy]alkyl]alkane(C=3~8)diylalkeno(C=3~8)ate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1139	(2S, 3S)-1,4-Diethyl 2,3-dihydroxybutanedioate (13811-71-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1140	[총칭명] Substituted-(hydroxyalkyl)-alkyl-alkanoic(C=2~8) acid polymer with hydroxypoly[oxy(alkyl-alkanediyl(C=1~7))] and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, potassium salt, methanol-blocked, compds. with trialkanol(C=1~7)amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)", "Methanol (CAS No.67-56-1)" 및 "Potassium hydroxide (CAS No.1310-58-3)"은 유독물질임
2017-1141	[총칭명] ((Heteropolycyclic)benzofuroheteromonocyclic)-heteropolycycle-carbonitrile	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1142	[총칭명] ((Heteropolycyclic)benzoheteromonocyclic)-heteropolycycle-carbonitrile	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1143	[총칭명] Bis(heteropolycyclic)carbazole	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1144	1-(3-Nitrophenyl)ethanone (121-89-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1145	Tetrahydro-4-methyl-2-phenyl-2H-pyran (94201-73-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1146	Mixture of (8E)-8-decenal, (7E)-7-decenal, (6E)-6-decenal, (8Z)-8-decenal, (7Z)-7-decenal and (6Z)-6-decenal (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1147	Mixture of 4-ethyl- α,α -dimethylbenzenepropanenitrile, 3-ethyl- α,α -dimethylbenzenepropanenitrile and 2-ethyl- α,α -dimethylbenzenepropanenitrile (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1148	Mixture of octahydro-3,4,5-trimethyl-4,7-methano-1H-inden-5-ol and octahydro-2,4,5-trimethyl-4,7-methano-1H-inden-5-ol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1149	Mixture of octahydro-4,7-methano-1H-indene-5-acetaldehyde and octahydro-6-methyl-4,7-methano-1H-indene-5-carboxaldehyde (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1150	1,3-Dioxo-1H-benz[de]isoquinolin-2(3H)-yl 1,1,1-trifluoromethanesulfonate (85342-62-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1151	Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers, oligomeric reaction products with tall-oil fatty acids and tetraethylenepentamine (103758-98-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1152	1,5,2,4-Dioxadithiane, 2,2,4,4-tetraoxide (99591-74-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 흡입(LC50) 0.05~0.5mg/L - 피부 과민성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2017-1153	Siloxanes and silicones, 3-aminopropyl Me, di-Me, Me 3-mercaptopropyl (890833-33-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1154	1-Methyl-1-propylpyrrolidinium salt with imidodisulfuryl fluoride (1:1) (852620-97-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1155	Ethyl 3,4,5-trihydroxybenzoate (831-61-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1156	(1R,2R,4R)-rel-2-Methoxy-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]heptane (5331-32-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1157	9-Decenal (39770-05-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1158	4-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-butanone (31499-72-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1159	2,6-Dimethylpyrazine (108-50-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1160	β-Methylcyclododecaneethanol (118562-73-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1161	5,7-Dihydro-2-methylthieno[3,4-d]pyrimidine (36267-71-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1162	Mixture of 4-ethylidene-2-propoxycyclohexanol and 5-ethylidene-2-propoxycyclohexanol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1163	Mixture of (1R,3S,6S)-rel-2',2',3,7,7-pentamethyl-spiro[bicyclo[4.1.0]heptane-2,5'-[1,3]dioxane] and (1R,3R,6S)-rel-2',2',3,7,7-pentamethyl-spiro[bicyclo[4.1.0]heptane-2,5'-[1,3]dioxane] (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1164	[총칭명] Alkyl methacrylate polymer with alkenyl(C=1~6)-hydroxy-carbomonocycle, substituted-acetanilide and alkyl(C=2~7) nitrite	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1165	[총칭명] Acetoxy-substituted-carbomonocyclic-phenyl-heteropolycyclic-octanone	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1166	Clove, ext. (84961-50-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1167	Rose, rosa rugosa, ext. (92347-25-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1168	Ylang-ylang, ext. (83863-30-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1169	9-Methoxy-1,6,10-trimethyl-1,5-cyclododecadiene (900779-74-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1170	Viola odorata, ext. (90147-36-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1171	Pepper (piper), P. nigrum, ext. (84929-41-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1172	Dipteryx odorata, ext. (90028-06-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1173	[총칭명] 2,4-Dimethyl-1H-imidazole polymer with di(glycidyoxy)alkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1174	12-Ethenyl-8-octadecenedioic acid polymer with N1-(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine, 8,12-eicosadienedioic acid and piperazine (1331747-26-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1175	α,α' -[(1-Methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediy) polymer with 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, 2-hydroxyethyl acrylate-blocked (197462-49-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2017-1176	[총칭명] 9,9'-Bis([1,1'-biphenyl]-4-yl)-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.641mg/L -물벼룩(EC50)>0.562mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 11.59 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1177	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydrodimethyl-4,7-methano-1H-inden-5-ol (79771-15-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1178	Angelica archangelica, ext. (84775-41-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1179	Coriander, ext. (84775-50-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1180	2-Methyl-4-oxo-4H-pyran-3-yl 2-methylpropanoate (65416-14-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=36mg/L ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.06mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1181	N,N'-Bis[3-(trimethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine (68845-16-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1182	Cellulose, hexadecyl 2-hydroxyethyl ether (80455-45-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1183	1-Propene, pentamer (15220-87-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1184	2,5-Dioxo-1-pyrrolidinyl 1,1,1-trifluoromethanesulfonate (34684-40-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1185	Tetrahydrofuran polymer with oxirane, bis(2-methyl-2-propenoate) (165305-27-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)"은 유독물질임
2017-1186	2-Bromoethanamine, hydrobromide (1:1) (2576-47-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1187	2-[1-Methyl-1-(4-methyl-3-cyclohexen-1-yl)ethoxy]ethanol (55708-87-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1188	8,13-Dimethyl-8,12-eicosadienedioic acid homopolymer (86851-05-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1189	2-Bromo-N,N-diethylethanamine, hydrobromide (1:1) (1069-72-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1190	Cyclohexanamine, hydrobromide (1:1) (26227-54-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1191	[총칭명] Heteropolycyclic-bi(benzofuroheteromonocycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1192	[총칭명] (Heteromonocyclic-biphenyl)heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1193	5-Propyl-1,3-benzodioxole (94-58-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1194	[총칭명] N-Phenyldicarbomonocycleheteromonocycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1195	3-[(3Z)-3-Hexen-1-yloxy]propanenitrile (142653-61-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1196	[총칭명] [(Substitutedcarbopolycycle-yl)-phenyl]phenyl-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1197	[총칭명] Disubstituted-carbopolycyclic-H-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1198	B-[4-(Diphenylamino)phenyl]boronic acid (201802-67-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1199	4,4,5,5-Tetramethyl-2-(2-triphenylenyl)-1,3,2-dioxaborolane (890042-13-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1200	Currant, ribes rubrum, ext. (84650-22-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1201	Oils, candlenut (8015-80-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1202	Adansonia digitata, ext. (91745-12-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1203	[총칭명] Alkanamine, acetate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1204	Citrus aurantiifolia, ext. (90063-52-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1205	[총칭명] (Substituted-dialkyl(C=1~7)silyl)alkanenitrile	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=94mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1206	Isooctadecyl 2-hydroxypropanoate (42131-28-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1207	3-[3,3,3-Trimethyl-1,1-bis[(trimethylsilyl)oxy]-1-disiloxanyl]propyl 2-methyl-2-propenoate (17096-07-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1208	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl group-terminated (804475-35-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1209	9-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-3-bromo-9H-carbazole (894791-46-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 8.33 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1210	4,4,5,5-Tetramethyl-2-[3-(2-triphenylphenyl)phenyl]-1,3,2-dioxaborolane (1115639-92-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1211	2-(2-Phenoxyethoxy)ethyl 2-propenoate (61630-25-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1212	Bis[2,4-dihydro-4-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)-κO3]cobaltate(1-), sodium (1:1) (71839-88-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1213	Methyl 4-hydroxybenzoate, sodium salt (1:1) (5026-62-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1214	[총칭명] Substituted alkane polymer with ethylene oxide and propyleneoxide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)" 및 "Propylene oxide (CAS No. 75-56-9)"는 유독물질임
2017-1215	Hexanedioic acid polymer with 1,4-cyclohexanedimethanol, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 3-hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methylpropanoic acid and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatocyclohexane], 2-ethyl-2-[[[2-(hydroxymethyl)-2-[[[1-oxo-2-propen-1-yl]oxy]methyl]butoxy]methyl]-1,3-propanediyl diacrylate-blocked, compds. with triethylamine (721395-98-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] (CAS No. 5124-30-1)"은 유독물질임
2017-1216	Chloro[tris(2-chloroethyl) phosphite-κ P]copper (24484-01-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EL50)=3.16mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1217	9-Bromo-10-(naphthalenyl)anthracene (400607-04-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1218	2-Aminoethyl benzoate (1:1) (4337-66-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1219	Heptanoic acid compd. with 2,2'-iminobis[ethanol] (1:1) (68568-51-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1220	1-[4-[2-[3-Methyl-4-[2-[4-(trifluoromethyl)phenyl]diazenyl]phenyl]diazenyl]phenyl]pyrrolidine (1352059-89-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1221	[총칭명] Alkanedioic acid, (mixed alkanyl(C=12~16) and polyalkylene)derivs., alkylene(C=2~6) esters	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 10 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1222	[총칭명] 1,3-Butadiene homopolymer, hydrogenated, 2-hydroxyethyl-terminated polymer with alkyl(C=3~9) alkyl alkanediol(C=2~8), isophorone diisocyanate, bis(substituted-alkyl(C=1~7)carbomonocycle, hydroxyl-alkyl acrylate, hydroxyl-alkyl methacrylate and hydroxyl-alkyl(C=3~9) acrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Isophorone diisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1223	[총칭명] Substituted alkyl(C=3~5) amino-hydroxy-carbopolycyclic disulfonic acid, sodium salt reaction products with diazotized diaminocarbomonocyclic sulfonic acid, [[[alkylamino)phenyl)sulfonyl]alkyl hydrogen sulfate and trifluorotriazine, sodium salts	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성 및 본질적 분해성 물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)=4.02mg/L(분진) -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEL)=100mg/kg/day(90일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1224	1-Bromohexane (111-25-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=55.48mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 4.14 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-1225	α,α' -(2-Butyl-2-ethyl-1,3-propanediyl)bis[ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)] (143607-17-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 1.16 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2017-1226	3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl 2-chloro-2-propenoate (96383-55-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.0035mg/L -물벼룩(EC50)>0.00371mg/L -조류(ErC50)>0.00017mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2017-1227	[총칭명] Alkyl alkenoic(C=1~5) acid polymer with epoxyalkyl(C=1~5) methacrylate, 4-(1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-hydroxy-2-propyl)styrene, (heteromonocyclic alkyl(C=2~6))alkyl methacrylate, 4-isopropenylphenol and 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione, substituted bis(dialkylalkane(C=3~7)nitrile)initiated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione (CAS No. 1631-25-0)"은 유독물질임
2017-1228	α -D-Glucopyranoside, β -D-fructofuranosyl, monododecanoate (25339-99-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=35.293mg/L -물벼룩(EC50)=97.586mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 3.13 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1229	3',6'-Dichlorospiro[3H-2,1-benzoxathiole-3,9'-[9H]xanthene], 1,1-dioxide (77545-45-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>92mg/L -물벼룩(EC50)>81mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1230	[총칭명] Carbomonocyclic sulfonic acid, mono-(C=10~25)-sec-alkyl derivs., magnesium salts	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 7.7 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1231	α-Phosphono-ω-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediy) (70700-21-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1232	[총칭명] Mixture of 5-[2-[2,4-diamino-5-sulfo-3-[2-[4-[[2-(sulfooxy)alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]diazeyl]carbomonocyclic]diazeyl]-8-[2-[4-[[2-(sulfooxy)alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]diazeyl]-2-naphthalenesulfonic acid, sodium salt (1:4) and 5-[2-[2,4-diamino-5-sulfo-3-[2-[4-[[2-(sulfooxy)alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]diazeyl]carbomonocyclic]diazeyl]-8-[2-[2-sulfo-4-[[2-(sulfooxy)alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]diazeyl]-2-naphthalenesulfonic acid, sodium salt (1:5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1233	1,3-Benzenedicarboxylic acid polymer with 2,4-diisocyanato-1-methylbenzene, hexanedioic acid, α-hydro-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)], 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene], 2,2'-oxybis[ethanol] and 1,2-propanediol (1015481-44-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "2,4-Diisocyanatotoluene (CAS No. 584-84-9)" 및 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독 물질임
2017-1234	Butyl 2-propenoate polymer with 1,3-cyclohexanedimethanamine, reaction products with 2-(Butoxymethyl)oxirane (1257085-86-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=28mg/L -물벼룩(EC50)=0.9mg/L -조류(ErC50)=0.029mg/L ※ 곱셈계수: 10 ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 0.408 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 부식성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOAEL)=100mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)=100mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2017-1235	N,N-Diethyl-3-trimethoxysilyl-1-propanamine (41051-80-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.09 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1236	Ethyl 4-(hydroxymethyl)-2-methyl-1,3-dioxolane-2-propanoate (902272-78-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1237	[총칭명] (Acetylamino substituted disulfo carbopolycyclicazo)carbopolycycletrisulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2017-1238	[총칭명] Substituted carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)=26.48mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.45 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-1	N,N,N-Tributyl-1-butanaminium hexafluorophosphate(1-) (1:1) (3109-63-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-2	Tris(4,4,4-trifluoro-1-phenyl-1,3-butanedionato-κO1,κO3)europium (14552-19-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-3	(1R,4aS,10aR)-1,2,3,4,4a,9,10,10a-Octahydro-1,4a-dimethyl-7-(1-methylethyl)-1-phenanthrenemethanamine, ethoxylated (80584-98-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)"은 유독물질임
2018-4	7-Bromo-2-naphthalenol (116230-30-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-5	(9Z,9'Z)-N,N'-1,6-Hexanediylbis-9-octadecenamide (6283-37-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-6	[총칭명] Bis[halo-[[hydro-alkyl-oxo-(sulfophenyl)-heteromonocyclic]azo]-hydroxybenzenesulfonato]metal, compound with diphenyl substituted alkanamidine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>150mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-7	[총칭명] [(Phenylalkylene)bis[(alkoxy-phenylene)azo]]bis-alkyl-phenyl-substituted heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-8	3,5,5-Trimethylhexanoic acid, potassium salt (1:1) (93918-10-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-9	N1,N2-Bis(2-aminoethyl)-1,2-ethanediamine, 2-hydroxy-3-phenoxypropyl derivs. (68187-28-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-10	N,9,9-Triphenyl-9H-fluoren-2-amine (860465-14-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=78.414mg/L 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 3.67 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-11	[총칭명] ((Carbomonocycle-carbazolyl)quinazolinyl)heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-12	[총칭명] [Carbopolycyclic-bis([bicarbomonocyclic]substituted)]bisalkanol	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-13	[총칭명] Bis(substituted-acetylacetonato)strontium	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-14	Potassium trifluorotris(perfluoroethyl)phosphate(1-) (1:1) (123215-04-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=0.21mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-15	2-Amino-5-chlorobenzamide (5202-85-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-16	[총칭명] 1H-Heteropolycycle reaction product with 6-hydroxy-carbopolycycle carboxaldehyde	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-17	[총칭명] (Methylalkyl-alkanimidamido)(alkyl-heteropolycyclic)lanthanum	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-18	[총칭명] 3-[(2,6-Dimethylphenyl)amino]-6-[(2,6-dimethylphenyl)amino]-9-(2-sulfophenyl)xanthylum, sulfonated, hydroxide, inner salt, sodium salt reaction products with substituted alkane(C=2~6) and tetraalkyl(C=2~6)phosphonium bromide	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-19	[총칭명] Alkenoic(C=2~4) acid polymer with 2-ethyloxirane homopolymer monoether with 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate), 1-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)oxy]ethyl ester, alkyl(C=1~3)-substituted alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~4)-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-20	1,3-Dibutyl dihydro-2,4,6-trioxo-5-(2-propen-1-yl)-1,3,5-triazine-1,3(2H,4H)-dipropanoate polymer with 1,3,5-tris(2-hydroxyethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (1259288-62-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-21	1H-Benzimidazole, zinc salt (2:1) (24304-54-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-22	[총칭명] Oxoheteromonocyclic methacrylate polymer with 3-cyano-hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate, alkyl(C=2~5)carbopolycyclic methacrylate and alkyl(C=1~4)carbomonocyclic methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-23	[총칭명] Alkyl(C=1~4) alkenoic(C=3~6) acid polymer with 1-ethylcyclooctyl 2-methyl-2-propenoate and 2-oxo-2-(2,2,2-trifluoroethoxy)ethyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-24	[총칭명] α-Methyl-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediy)l reaction products with 2-oxepanone, tetrahydro-2H-pyran-2-one and polyphosphoric acids polymer with carbomonocycle, alkyl(C=1~4) alkene(C=1~4) alkane(C=2~5)diyl, alken(C=2~5)oate, alkyl(C=1~4), alkyl(C=1~4), alken(C=2~5)oate, alkyl(C=1~4), alkyl(C=2~8), alken(2~5)oate, alkyl(C=1~4), alkyl(C=1~5) alkyl(C=4~10), alken(C=2~5)oate, alkyl(C=1~4), carbomonocycle alkyl(C=1~4), alken(C=2~5)oate, alkyl(C=1~4), alkyl(C=1~4)amino alkyl(C=1~5), alkyl(C=2~8) substituted-diazenediy, alkyl(C=1~4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-25	α-[1,2,2,2-Tetrafluoro-1-[(2-propen-1-yloxy)methyl]ethyl]-ω-[tetrafluoro(trifluoromethyl)ethoxy]-poly[oxy[trifluoro(trifluoromethyl)-1,2-ethanediy]] (846002-03-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-26	α-[1,2,2,2-Tetrafluoro-1-(methoxycarbonyl)ethyl]-ω-[tetrafluoro(trifluoromethyl)ethoxy]-poly[oxy[trifluoro(trifluoromethyl)-1,2-ethanediy]] (134035-61-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-27	α-[1,2,2,2-Tetrafluoro-1-(hydroxymethyl)ethyl]-ω-[tetrafluoro(trifluoromethyl)ethoxy]-poly[oxy[trifluoro(trifluoromethyl)-1,2-ethanediy]] (126066-30-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-28	Trisilane (7783-26-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -자연발화성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 자연발화성 액체(2.9) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 공기에 노출하거나 가열하면 화재 또는 폭발의 위험이 있을 수 있으므로 취급시 주의할 것
2018-29	[총칭명] (Alkoxy(C=4~8)alkyl(C=1~5))alkenamide homopolymer	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-30	[총칭명] [Bis(alkoxyalkyl)-dioxo-dioxadiazalkane(C=16~20)-diyl] alkenoate(C=3~7)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-31	5,10-Dihydro-5-phenylbenz[b]indolo[2,3-d][1]benzazepine (1799295-84-3)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-32	[총칭명] Alkyl alkanamine, metal inorganic salt	기타	○ 물리적 위험성 -인화성 고체 -물과 반응하여 인화성 가스 발생	○ 분류 및 표시 - 인화성 고체(2.7) 구분 1 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-33	2-Methyloxirane polymer with oxirane, acetate (39362-51-1)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-34	[총칭명] Dimethyl phenyl benzenealkylaminium salt with fluoromethanesulfonic acid (1:1)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-35	[총칭명] Trimethyl heteromonocycle p-toluenesulfonate	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-36	[총칭명] Ethanediyl alkyl propenoate polymer with substituted alkyl(C=2~6)-propenamide, oxiranylalkyl alkyl propenoate and propenoic acid, hydrolyzed, sodium salts	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-37	[총칭명] N,N,N-Trimethyl-2-oxiranemethanaminium chloride (1:1) reaction products with hydrolyzed ethylene dimethacrylate-glycidyl methacrylate-(substituted alkyl(C=2~6)) propenamide polymer	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-38	α-(7-Oxabicyclo[4.1.0]hept-3-ylmethyl)-ω-[(7-oxabicyclo[4.1.0]hept-3-ylcarbonyl)oxy]poly[oxy(1-oxo-1,6-hexanediyl)] (139198-19-9)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-39	[총칭명] (Oxo heteropolycyclic)[[(oxo heteropolycyclic)thio]carbomonocycle]carbomonocyclicsulfonium, tetrakis(penta substituted carbomonocycle)borate(1-) (1:1)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-40	[총칭명] [Heteropolycyclic-alkylamino-substituted-2H-1-benzopyran-4-yl]carbomonocyclic carboxylic acid	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-41	[총칭명] Alkyl(C=1~4) carbopolycyclic acrylate polymer with 4-ethenylphenol	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-42	Triphenylsulfonium salt with 1-(tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylmethyl) 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1) (1022939-88-3)	유독물질에 해당함	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-43	[총칭명] Trihaloalkoxy(C=3~6)oxoalkenyl(C=1~4)(dihal o)alkyl(C=4~8) methacrylate polymer with alkyl(C=2~5)carbomonocyclic methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-44	Hexanedioic acid polymer with 1,3-diamino- 2-propanol, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 1,6-hexanediol, 3-hydroxy-2-(hydroxymethyl)- 2-methylpropanoic acid and 5-isocyanato-1- (isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane compd. with 2-(dimethylamino)ethanol (1639345-65-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Isophoronedisocyanate (CAS No. 4098- 71-9)"은 유독물질임
2018-45	Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H- cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2- propenoate polymer with 1-(1- methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2- propenoate and 1-methyl-1- tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylethyl 2-methyl-2- propenoate (1339038-11-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-46	[총칭명] Chloroacetic acid, metal salt reaction products with N-(3-aminopropyl)- 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1- octanesulfonamide, metal substituted- hydroxy-alkanesulfonate, sodium hydroxide and metal iodide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>91.2mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-47	[총칭명] Benzo benzothieno heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-48	2-Methyl-2-propenoic acid reaction products with 2,2'-[(1-methylethylidene)bis[4,1- phenyleneoxy[1-[[2-(2- oxiranyl(methoxy)ethoxy)methyl]-2,1- ethanedyl]oxymethylene]]bis[oxirane] (1452245-99-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-49	7,8,9,10-Tetrahydro-6,10-methano-6H- pyrazino[2,3-h][3]benzazepine (249296-44-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-50	1-[4-(1,1-Dimethylethyl)-2,6- dimethylphenyl]ethanone (2040-10-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-51	[총칭명] Ethylene oxide reaction products with substituted carbomonocyclic sulfonic acid, aniline and sodium nitrite	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)", "Aniline (CAS No. 62-53- 3)" 및 "Sodium nitrite (CAS No. 7632- 00-0)"은 유독물질임
2018-52	3-Methyl-2-buten-1-yl 2-hydroxybenzoate (68555-58-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-53	[총칭명] Substituted alkene, oxidized polymd., reduced, Me esters, reduced, 1,1,2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,6-tridecafluorohexyl ethers, phosphates	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-54	[총칭명] Cycloalkane(C=2~5)triylidenetris[4-cyano substituted carbomonocyclic acetonitrile]	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-55	9,9'-Bis([1,1'-biphenyl]-4-yl)-3,3'-bi-9H-carbazole (57102-51-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.641mg/L -물벼룩(EC50)>0.562mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 11.59 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-56	2,5-Bis(1,1-dimethylethyl)-2,5-cyclohexadiene-1,4-dione (2460-77-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)>0.45mg/L 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-57	[총칭명] [[[(Heteropolycycliccarbonyl)carbomonocyclithio]phenyl]alkyl(C=1~4) alkanone(C=5~10) alkanoyl(C=1~5)oxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow)> 6.5 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-58	(3R,3aS,6R,7R,8aS)-Octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene (67874-81-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-59	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 3-hydroxy carbopolycyclic alkyl(C=1~4) alkenoate(C=3~7), 2-(alkyl(C=1~4) alkyl(C=2~6))carbopolycyclic alkyl(C=1~4) alkenoate(C=3~7) and 2-oxo-2-[(5-oxo-4-oxatricyclo[4.3.1.13,8]undec-2-yl)oxy]ethyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-60	α-[(9Z)-(1-Oxo-9-octadecen-1-yl)]-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] (31394-71-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-61	6-Methyl-1,2,3-oxathiazin-4(3H)-one 2,2-dioxide, potassium salt (55589-62-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-62	[총칭명] Siloxanes and silicones, dialkyl(C=1~7), substituted-alkyl group-terminated, alkoxy(alkyl(C=2~8) alkoxy)lated reaction products with alkenoic acid, dioxo-heteromonocycle and bis(hydroxyalkyl(C=1~7))-alkanediol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-63	1,1,1-Trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide, potassium salt (1:1) (90076-67-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-64	Tetrahydroborate(1-), sodium (1:1) reaction products with reduced polymd. oxidized tetrafluoroethylene, hydrolyzed, diallyl ethers polymers with 2,4,6,8-tetramethylcyclotetrasiloxane, Si-[3-(2-hydroxyethoxy)propyl] derivs. (1214752-86-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-65	[총칭명] [(Methylcyclosiloxane)-alkanediyl]oxabicycloheptane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-66	1,2,4-Tris(2-octyldodecyl)cyclopentane (129725-38-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-67	trans-5-Butyl-2-[4'-[difluoro(3,4,5-trifluoro-2-methylphenoxy)methyl]-3',5'-difluoro[1,1'-biphenyl]-4-yl]-1,3-dioxane (1695551-42-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-68	Ethyl 2-furanpropanoate (10031-90-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-69	1-[(1,1-Dimethylethoxy)carbonyl]-N-[(9H-fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-tryptophan (143824-78-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-70	4-[3-(4-Methoxyphenyl)-3-phenyl-3H-naphtho[2,1-b]pyran-6-yl]morpholine (215949-11-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-71	4-[3-Phenyl-3-[4-(1-piperidinyl)phenyl]-3H-naphtho[2,1-b]pyran-6-yl]morpholine (214746-73-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-72	4-[7,9-Dimethoxy-2-(4-methoxyphenyl)-5-methyl-2H-naphtho[1,2-b]pyran-2-yl]-N,N-dimethylbenzenamine (203318-86-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-73	2,6,6-Trimethylbicyclo[3.1.1]heptanethiol, gold(1+) salt (1:1) (68365-87-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-74	[총칭명] Hydro-alkyl(C=1~5)-heterocyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L¹⁾ ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-75	[총칭명] Aluminoxanes, alkyl, alkyl group-terminated reaction products with [alkyl(C=3~8) cyclopentadien-yl]halometal, silica, alkylaluminum and [alkyl carbomonocyclic(methylene)][alkyl(C=1~5)hydroxycarbomonocycle]	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -자연발화성 -물과 반응하여 인화성 가스 발생 ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 1 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-76	Hexylphosphonic acid (4721-24-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>110.38mg/L -물벼룩(EC50)>105.81mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-77	[총칭명] Haloalkyl(C=4~8) (alkoxy substituted) terphenyl fluoro alkyl heteropolycycle carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-78	3-[(4-Amino-2-methyl-5-pyrimidinyl)methyl]-5-(2-hydroxyethyl)-4-methylthiazolium, dodecyl sulfate, dodecyl sulfate (1:1:1) (39479-63-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-79	2,4,6-Tris(1-methylethyl)-1,3,5-trioxane (7580-12-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-80	N-[(9H-Fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-isoleucine (71989-23-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-81	N-[(9H-Fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-phenylalanine (35661-40-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-82	(2S)-1-(9H-Fluoren-9-ylmethyl) 1,2-pyrrolidinedicarboxylate (71989-31-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-83	1-[Bis(dimethylamino)methylene]-1H-benzotriazolium 3-oxide, hexafluorophosphate(1-) (1:1) (94790-37-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-84	1-[Bis(dimethylamino)methylene]-5-chloro-1H-benzotriazolium 3-oxide, hexafluorophosphate(1-) (1:1) (330645-87-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-85	Alkanes(C=16~35), chloro (85049-26-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-86	2-Methyl-1-(2,2,6-trimethylcyclohexen-1-yl)-1-penten-3-one (68555-94-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-87	4-Morpholinepropanesulfonic acid, sodium salt (1:1) (71119-22-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-88	[총칭명] 1-[4-[(4-Benzoylphenyl)thio]phenyl]-4-[(substitutedphey)lthio]-1-alkanone, 2-(O-(1-oxoalkyl(C=1~4))oxime)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-89	2-[[[(3,5-Dimethyl-1H-pyrazol-1-yl)carbonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate (217437-44-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-90	1,3-Benzenedicarboxylic acid polymer with 1,4-benzenedicarboxylic acid, decanedioic acid, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 1,2-ethanediol and 2,2'-oxybis[ethanol] (38497-35-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-91	3-(Trimethoxysilyl)-1-propanamine homopolymer (54115-51-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-92	2-(3-Bromophenyl)triphenylene (1313514-53-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-93	N-(1,3-Dimethylbutylidene)-3-(triethoxysilyl)-1-propanamine, hydrolyzed (1447591-46-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)>100mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-94	[총칭명] N,N-Dicarbopolycycle-N,N-tetracarbotriphenylene-H-fluorene-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-95	(1R,4aR,4bR,10aR)-1,2,3,4,4a,4b,5,6,10,10a-Decahydro-1,4a-dimethyl-7-(1-methylethyl)-1-phenanthrenecarboxylic acid (514-10-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-96	N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]benzenemethanaminium chloride (1:1) polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-(dimethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate and α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) (1245797-42-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-97	4,6-Dimethyl-2H-pyran-2-one (675-09-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-98	Oils, ambrette (8015-62-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-99	2,4-Dimethylcyclohexanemethanol (68480-15-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-100	3-Methyldodecanenitrile (85351-07-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-101	5,6,7,8-Tetrahydroquinoxaline (34413-35-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-102	4-Methylbenzeneethanol (699-02-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-103	3-Ethoxy-1,1,5-trimethylcyclohexane (67583-77-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-104	Hibiscus abelmoschus, ext. (84455-19-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-105	[총칭명] 3,3,4,4,5,5,6,6,6-Nonafluorohexyl 2-methyl-2-propenate polymer with α-(alkyl-1-oxo-2-alkenyl(C=3~6))-ω-hydroxypoly[oxy(alkyl-1,2-ethanediyl)] reaction products with ethyl 2-bromo-2-	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-106	(1aR,4aR,7R,7aR,7bS)-Decahydro-1,1,7-trimethyl-4-methylene-1H-cycloprop[e]azulene (489-39-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-107	Lavender, lavandula hybrida grosso, ext. (93455-97-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-108	1,2,3,3a,4,5,6,8a-Octahydro-4,8-dimethyl-2-(1-methylethylidene)-6-azulenol (89-88-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-109	3,4,5,6,6-Pentamethyl-2-heptanol (87118-95-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-110	Tetraethyl 2,2',2'',2'''-[[[5,11,17,23-tetrakis(1,1-dimethylethyl)pentacyclo[19.3.1.13.7.19,13.115,19]octacos-1(25),3,5,7(28),9,11,13(27),15,17,19(26),21,23-dodecaene-25,26,27,28-tetrayl]tetrakis(oxy)]tetrakisacetate (97600-39-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-111	2-Propenoic acid reaction products with pentaerythritol (1245638-61-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-112	2-Propenoic acid reaction products with dipentaerythritol (1384855-91-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-113	Oleic acid compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine (2:1) (34140-91-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 조류(EC50)=0.41mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-114	2-Ethyl-4-hydroxy-5-methyl-3(2H)-furanone (27538-10-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-115	L-Cystine, hydrochloride (1:2) (30925-07-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-116	Dodecyl-benzenesulfonic acid, magnesium salt (2:1) (27479-45-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-117	L-Tyrosine, sodium salt, hydrate (1:2:2) (122666-87-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-118	[[[1,1'-[[2-[[2-(Hydroxy-κO)propyl](2-hydroxypropyl)amino-κN]ethyl]imino-κN]bis[2-propanolato-κO]](3-)](2,4-pentanedionato-κO2,κO4)titanium (1093658-42-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-119	[총칭명] 2-[3-(Trimethoxysilyl)propyl]butanedioic acid polymer with alkoxyalkylsilane, (alkoxysilyl)carbomonocycle and (alkoxysilyl)alkyl(C=3~7) alkenoate(C=3~7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-120	[총칭명] Alkyl(C=2~6)-heteromonocyclealkanol polymer with 5-phenyl-3-isoxazolemethanol and substituted silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-121	(1,3-Dihydro-2H-benzimidazole-2-thione)iodocopper (51681-26-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-122	4-Methylphenyl 3-methylbutanoate (55066-56-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-123	[총칭명] (2α,8α,14β,20β)-2,8,14,20-Tetrakis(cycloalkylcarbomonocycle)-pentacyclo[19.3.1.13,7.19,13.115,19]octacos-1(25),3,5,7(28),9,11,13(27),15,17,19(26),21,23-dodecaene-4,6,10,12,16,18,22,24-octol	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-124	(1S,5R)-6,6-Dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-2-methyl acetate (1079-01-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-125	4-(1,5-Dimethyl-1,4-hexadien-1-yl)-1-methylcyclohexene (17627-44-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-126	4-Methylene-1-(1-methylethyl)bicyclo[3.1.0]hexane (3387-41-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-127	(1aR,4R,4aR,7bS)-1a,2,3,4,4a,5,6,7b-Octahydro-1,1,4,7-tetramethyl-1H-cycloprop[e]azulene (489-40-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-128	3-Butoxy-2-hydroxy-N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)-N,N-dimethyl-1-propanaminium, inner salt (108797-84-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-129	3-[(2-Ethylhexyl)oxy]-2-hydroxy-N-(2-hydroxy-3-sulfopropyl)-N,N-dimethyl-1-propanaminium, inner salt (108797-85-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-130	Polyphosphoric acids, esters with triethanolamine (68131-71-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-131	[총칭명] Cycloalkane carboxylic anhydride polymer with tetrahydro-[3,3'-bifuran]-2,2',5,5'-tetrone, 3,5-diamino-2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl benzoate and 5[[4-(4-heptylcyclohexyl)phenoxy]methyl]-1,3-benzenediamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-132	[총칭명] Bis(heteropolycyclic)-spirobi(carbopolycycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-133	[총칭명] Bis(heteropolycyclic-phenyl)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-134	[총칭명] Bis(phenyl-heteropolycyclic-phenyl)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-135	N-[4-[2-(4-Dodecylphenyl)diazenyl]phenyl]-N-ethylbenzenemethanamine (1402338-98-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.119mg/L -물벼룩(EC50)>0.151mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-136	[총칭명] Alkene polymer with phenol, carbon disubstituted and metal hydroxide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2018-137	[총칭명] Alkanedioic(C=3~9) acid polymer with alkanediamine, trialkylol(C=1~7)alkane(C=2~8), alkanediol(C=3~9), dialkylol(C=1~7)alkanoic(C=2~8) acid, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and substituted-heteromonocycle, alkenoate(C=2~8)(ester), hydroxyl-alkyl alkenoate(C=2~8)-blocked, compds. with trialkylamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2018-138	α, 4-Dimethylbenzeneacetic acid (938-94-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-139	rel-1,3,5-Tris[(2R)-2-oxiranylmethyl]-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (59653-74-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -본질적분해성물질 아님 -조류(EC50)=29mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -흡입(LC50)=0.65mg/L -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이, 염색체이상(in vitro) 및 포유류 정원세포 염색체이상시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 생식세포 변이원성(3.5) 구분 1 - 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-140	1,1',1'',1''',1''',1''',1''',1''''- (Pentacyclo[9.5.1.13.9.15,15.17,13]octasiloxane-1,3,5,7,9,11,13,15-octaylocta-3,1-propanediyl) 2-propenoate (1204591-17-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-141	[충칭명] Bis(biphenyl) carbopolycyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-142	[충칭명] Tris[7-substituted-carbomonocyclic-6-fluoro-1,4-dihydro-4-(oxo-κO)-heteropolycycle-3-carboxylato-κO3]europium	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-143	1-Methyl-3,5-di-2-propen-1-yl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione (5320-26-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)> 100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-144	[충칭명] Tricarbomonocycle-N-[(phenyl-carbazol-yl)phenyl]-carbopolycycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-145	3-Pyridinesulfonic acid (636-73-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-146	<삭제>			
2018-147	[충칭명] Formaldehyde polymers with substituted-bis[dioxo-heteropolycycle], o-cresol, hydroxy-terminated polyalkadiene and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2018-148	[충칭명] (Alkane(C=1~5)diyl(bis(oxy)) bis(alkyl substituted carbomonocycle)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-149	[충칭명] (Substituted carbomonocyclic oxy)alkoxy bicarbomonocyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-150	4''-Butyl-4-[difluoro(3,4,5-trifluoro-2-methylphenoxy)methyl]-2',3,5-trifluoro-1,1':4',1''-terphenyl (1690317-29-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)> 2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-151	[총칭명] Alkyl(C=1~3)-1-(1-carbomonocyclic alkoxy(C=2~4))-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-152	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-N,N-dicarbomonocycle-N-carbomonocycle-H-carbazol dibenzoheteromonocycle benzene-diamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 6.5 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-153	3-Methyl-1,2-cyclopentanedione (765-70-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-154	Diethyl phosphonate (762-04-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-155	Bis(4-fluorophenyl)methanone polymer with 4,4'-(9H-fluoren-9-ylidene)bis[phenol] (40793-56-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-156	2-(2-Methylpropoxy)-1,2-diphenylethanone (22499-12-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=2.43mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-157	3-Methyl-2-cyclopenten-1-one (2758-18-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-158	Methyl 2-propenoate homopolymer, hydrolyzed, sodium salt (68037-46-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 구성단량체 중 "Sodium hydroxide (CAS No. 1310-73-2)"은 유독물질임
2018-159	[총칭명] (Carbopolycyclediyl)alkanoate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-160	[총칭명] Alkyl alkyl-alkenoate(C=2~5) polymer with exo-alkyl cycloalkyl(C=1~10) alkyl-alkenoate(C=2~5) and alkyl(alkyl-substituted)alkyl(C=1~5) alkyl-alkenoate(C=2~5), [(1-methoxy-2-methyl-1-propen-1-yl)oxy]trimethylsilane-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-161	[총칭명] Bis[(alkyl(C=3~10)imino)bis(alkanolato)]tin	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-162	[총칭명] [(Halo-alkyl-carbomonocyclic)bis[substituted(acetyl-oxo-alkane(C=1~5)diyl)-azenediyl]]bis[halo-[(halophenoxy)-(fluoroalkyl)phenyl]benzamide] reaction product with chlorosulfuric acid and alkyl(C=1~5)-alkane(C=2~6)amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-163	[총칭명] Dialkoxy(C=1~2)pentaoxa-silaalkane(C=16~18)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-164	2,4,6-Trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-tripropanoic acid polymer with 1,3,5-tris(2-hydroxyethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1-butanol and 1,3,4,6-tetrakis(butoxymethyl)tetrahydroimidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-165	[총칭명] Oxybiscarbomonocycle furanone polymer with (aminoalkylalkyl(C=2~6))- (aminoalkylalkoxy(C=2~6))poly[oxy(alkylalkane(C=2~6)yl)], (alkyl-siloxanyl)bis[alkane(C=3~7)amine and [fluoro(fluoroalkyl)alkyl(C=2~6)idene]bis(substituted phenol), aminophenol-terminated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-166	(1R,2R)-rel-1,2-Cyclohexanediyl 1-(4-methylbenzenesulfonate) (15051-90-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-167	[총칭명] Alkyl(C=1~4)carbopolycyclic acrylate polymer with alkenyl(C=2~5)carbomonocycle and 4-ethenylphenol, substituted bis(alkyl(C=1~4)aminoalkyl(C=3~6))-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-168	N-Dodecyl-β-alanine, sodium salt (1:1) (3546-96-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-169	(1S)-[1,1'-Binaphthalene]-2,2'-diol (18531-99-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-170	[총칭명] Alkoxy-[[[(alkylcarbomonocyclic)substituted]oxy]imino]carbomonocycleacetonitrile	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-171	[총칭명] Chloro-alkenyl(C=2~7)magnesium reaction products with (substitutedalkoxy(C=1~6))- (alkoxyalkoxy(C=1~6))alkane(C=1~6), Me esters of fluorinated reduced polymd. oxidized fluoroalkylene(C=1~6) and alkoxysilane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-172	α-Hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl) polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene], isocyanate-terminated (68081-89-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독 물질임
2018-173	Siloxanes and silicones, Me vinyl polymer with Me silsesquioxanes, methoxy-terminated reaction products with hydrogen-terminated di-Me siloxanes (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-174	[총칭명] Alkyl(C=1~6) carbomonocyclic heteromonocycle salt with fluoro-N-(fluoroalkyl(C=1~3)sulfonyl)methanesulfonamide (1:1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-175	[총칭명] [(Carbopolycyclic)naphthalen-yl]heteropolycycle	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-176	[총칭명] Substituted phenyl alkyl(C=1~5)alkenoate polymer with 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione (CAS No. 1631-25-0)"은 유독물질임
2018-177	[총칭명] Silicagel reaction products with aluminosilicate, alkyl(C=1~5), alkyl(C=1~5) group-terminated, N,N-dimethylbenzenamine tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-) and [(alkoxyalkyl(C=3~8)alkyl(C=1~5)silanediy)bis(alkyl(C=1~5)alkylcarbomonocycliccarbopolycyclic)]metal halide	기타	o 물리적 위험성 -자연발화성	o 분류 및 표시 - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 반응물중 N,N-Dimethylbenzenamine, tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-)(CAS No.118612-00-3)'는 유독물질임 - 공기에 노출하거나 가열하면 화재 또는 폭발의 위험이 있을 수 있으므로 취급시 주의할 것
2018-178	[총칭명] Carbomonocyclic fluoroformate	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-179	<삭제>			
2018-180	Methyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1,3-butadiene, 2-ethylhexyl 2-propenoate and ethyl 2-propenoate (135075-98-8)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,3-Butadiene (CAS No. 106-99-0)"은 유독물질임
2018-181	Octadecyl 2-propenoate telomer with 2-mercaptoethanol polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene], isooctadecanol-blocked (1323240-25-0)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독물질임
2018-182	[총칭명] Alkyl(C=1~4)carbopolycyclic acrylate polymer with alkenyl(C=2~5)carbomonocycle and 4-ethenylphenol, substituted bis(alkyl(C=1~4)aminoalkyl(C=3~6))-initiated	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-183	[총칭명] Alkyl(C=1~4) carbopolycyclic acrylate polymer with 4-ethenylphenol	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-184	1-[4-(Phenylthio)phenyl]-1-octanone (17792-67-5)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-185	[총칭명] 2-[4-(Carbopolycyclic)phenyl]heteropolycycle	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-186	[총칭명] Dialkyl(C=1~4) carbonate polymer with 1,5-diisocyanatopentane and alkanediol	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-187	[총칭명] Carbomonocyclebis(substituted methylene)carbopolycycle-1-ol	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-188	[총칭명] Dicarbomonocycle-[(dimethylpyridine-yl)-(carbopolycycle)carbomonocycle]-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-189	[총칭명] 1-(1-Methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-methylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), [(oxo-heteropolycyclic)oxy]alkyl alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) and octahydro-3-oxo-4,7-epoxyisobenzofuran-5-yl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-190	L-Aspartic acid, sodium salt, hydrate (1:1:1) (323194-76-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-191	Siloxanes and silicones, di-Me, mono[3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl]group-terminated polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate and 2-oxepanone homopolymer 2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl ester (167136-77-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-192	[총칭명] (Bicarbomonocyclic)-[(carbazolyl)-bicarbomonocyclic]-heteropolycyclic-phenyl-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-193	Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers, hydrogenated polymers with 1,3-bis(1-isocyanato-1-methylethyl)benzene, 1,6-hexanediol, 3-hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methylpropanoic acid, isophthalic acid, neopentyl glycol and trimethylolpropane compds. with 2-(dimethylamino)ethanol (1469884-45-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-194	[총칭명] 1-Ethylcyclohexyl 2-propenoate polymer with [(alkyl(C=1~3)-oxo-alkenyl(C=2~6))oxy]alkyl(C=2~4) oxoalkanoate(C=3~7), alkyl(C=1~3) alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~6) and alkyl(C=1~3) alkenoic acid(C=2~6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-195	α-(1-Oxo-octadecen-1-yl)-ω-[(1-oxo-octadecen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl) (52668-97-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-196	Sulfonic acids, sec-alkane(C=14~17), sodium salts (97489-15-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)=8.4mg/L -물벼룩(EC50)=9.81mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 어류 등 급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-197	3,6-Bis[[[2,6-bis(1-methylethyl)phenyl]amino]-9-[2-[[[(2,3,4,5,6-pentafluorophenyl)sulfonyl]amino]sulfonyl]phenyl]xanthylum, inner salt reaction products with di-Me 2,2'-(1, 2-diazenediyl)bis[2-methylpropanoate]-initiated 2-(2-bromo-2-methyl-1-oxopropoxy)ethyl methacrylate-methacrylic acid polymer and dipentaerythritol hexakis(6-mercaptohexanoate) (1952337-97-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-198	[총칭명] 1,1-Dimethylalkyl(C=2~5) 4-hydroxyheteromonocycle carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-199	(T-4)-Tris(2-methyl-1-propanolato)oxovanadium (19120-62-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-200	Balsams, copaiba, sulfurized (68916-78-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-201	2,6,6-Trimethylbicyclo[3.1.1]heptanethiol, silver(1+) salt (1:1) (68365-86-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-202	Balsams, douglas-fir, sulfurized, ruthenium salts (68916-31-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-203	Turpentine, venice, sulfurized, hexachlororhodate (68917-69-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-204	Turpentine, venice, sulfurized reaction products with osmium chloride (OsCl3) (91082-70-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-205	Balsams, douglas-fir, sulfurized, iridium salts (68916-29-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-206	Boric acid (H3BO3) polymer with 1,3-benzenediol (29350-42-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-207	Bis[(2-ethyl-1-oxohexyl)oxy]dioctylstannane (24577-34-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-208	[총칭명] Mono(2-methacryloyloxyalkyl(C=1~5)) carbomonocycle dicarboxylate polymer with substituted heteromonocycle homopolymer alkyl(C=1~5)alkyl(C=5~9) ester N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]carbamate and carbomonocyclic methyl methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-209	Dichloro[(dimethylsilylene)bis[(1,2,3,3a,7a-η)-2-methyl-4-phenyl-1H-inden-1-ylidene]]zirconium (158515-16-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-210	[총칭명] 3,5-Bis[2,2,2-trifluoro-1-hydroxy-1-(trifluoromethyl)ethyl]cyclohexyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-methyl-1-phenylethyl 2-methyl-2-propenoate and substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=3~6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-211	1-Butanol, titanium(4+) salt, monohydrate homopolymer (162303-51-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-212	Amines, tallow alkyl reaction products with hexamethylenediamine and TDI (1312943-49-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-213	(9Z)-9-Octadecenoic acid compd. with N1-(9Z)-9-octadecen-1-yl-1,3-propanediamine (1:?) (40027-38-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-214	(9Z)-9-Octadecenoic acid reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized (94095-35-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-215	Ginger, ext. (84696-15-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-216	1-Bromo-8-phenylnaphthalene (1121545-24-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-217	1-Methyl-1-phenylethyl 2-methyl-2-propenoate (54554-17-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-218	3,5-Bis[2,2,2-trifluoro-1-hydroxy-1-(trifluoromethyl)ethyl]cyclohexyl 2-methyl-2-propenoate (781637-36-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-219	[총칭명] Heteropolycyclic bis(carbazole)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-220	[총칭명] Heteropolycyclic bis(pyrrolodipyridine)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-221	[총칭명] Heteropolycyclic bis(pyridoindole)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-222	[총칭명] [(Heteropolycyclic)dibenzoheteromonocyclic]-phenyl-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-223	Phosphoric trichloride reaction products with propylene oxide (1244733-77-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-224	Oils, essential, lemon (8020-19-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-225	[총칭명] Alkoxy(C=2~5)-substituted-(alkoxy(C=1~4)-alkyl(C=3~7)cycloalkyl)carbomonocyclic	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-226	4-(4,6-Dimethoxy-1,3,5-triazin-2-yl)-4-methylmorpholinium, chloride (1:1) (3945-69-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-227	[총칭명] 9-Anthracenylmethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with alkenyl(C=1~4)carbomonocycle and substitutedalkyl(C=1~4) alkyl alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-228	[총칭명] Alkyl(C=2~5)dioxoheteropolycyclic haloalkyl(C=1~4)sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-229	Tall oil reaction products with 1-piperazineethanamine (92062-17-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-230	N,N'-Bis[3-(diethylamino)propyl]-5,7,12,14-tetrahydro-7,14-dioxoquino[2,3-b]acridinedisulfonamide (168754-51-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-231	Trihexyltetradecylphosphonium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[[trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1) (460092-03-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>3.4mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-232	2-Heptadecyl-4,5-dihydro-1H-imidazole-1-ethanamine (3010-23-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-233	1,1,2,2,3,3,4,4,4-Nonafluoro-N-[[1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]-1-butanedisulfonamide (39847-39-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-234	[총칭명] Alkane(C=3~7)diol polymer with bis(substituted alkyl)carbomonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-235	[(9,10-Dihydro-9,10-dioxo-1,4-anthracenediyl)diimino]bis[ethylmethylbenzenesulfonic acid], disodium salt (83027-61-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-236	(4-Hydroxyphenyl)phenylmethanone (1137-42-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-237	2-Methyl-1-propene homopolymer, hydroformylation products reaction products with ammonia (337367-30-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-238	Dihydro-2,5-furandione monopolyisobutylene derivs. reaction products with N1,N1-dimethyl-1,3-propanediamine, propoxylated (1312012-68-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-239	2-Ethoxy-4-(methoxymethyl)phenol (5595-79-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-240	1,2-Bis[2-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethoxy]ethyl] 4-cyclohexene-1,2-dicarboxylate (54736-56-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-241	Methyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-methylpropyl 2-propenoate, 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate and 2-propenenitrile (40795-82-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Acrylonitrile (CAS No. 107-13-1)"은 유독물질임
2018-242	[총칭명] (Alkyl(C=2~6)idene)biscycloalkanol(C=5~9) polymer with 1,3-diisocyanatomethylbenzene, 2-hydroxyalkyl methacrylate-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Toluene diisocyanate (CAS No. 91-08-7)"은 유독물질임
2018-243	[총칭명] Alkyl(C=1~5)-(hydroxyalkyl)alkanediol(C=2~6) polymer with 1,3-diisocyanatomethylbenzene and hydro-hydroxypoly[oxy(alkyl-alkanedyl(C=1~5))], hydroxyalkyl(C=1~5) methacrylate-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Toluene diisocyanate (CAS No. 91-08-7)"은 유독물질임
2018-244	Ethyl 6-(acetyloxy)hexanoate (104986-28-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>5.16mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-245	[총칭명] (Acryloyloxy)alkyl(C=2~6) [(alkoxysilyl)alkyl(C=3~7)]carbamate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50)>5.03mg/L - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-246	1-(Chloromethyl)-4-(trimethoxysilyl)benzene (24413-04-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-247	2-Chloro-4-phenylquinazoline (29874-83-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)>6.1mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-248	2-Bromo-1,1'-biphenyl (2052-07-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-249	2-Methoxy-4-(1-propen-1-yl)phenyl benzeneacetate (120-24-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-250	trans-8-(1-Methylethyl)-1-oxaspiro[4.5]decan-2-one (4625-90-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-251	Thyme, thymus vulgaris, ext. (84929-51-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-252	Fats and glyceridic oils, borage seed (225234-12-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-253	Fats and glyceridic oils, astrocaryum murumuru (356065-49-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-254	Cocoa, ext. (84649-99-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-255	4-[[[(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl]oxy]-7H-furo[3,2-g][1]benzopyran-7-one (7380-40-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-256	(SP-4-2)-[(7S,8S)-3-Carboxy-5-(carboxymethyl)-13-ethenyl-18-ethyl-7,8-dihydro-2,8,12,17-tetramethyl-21H,23H-porphine-7-propanoato(5-)-κN21,κN22,κN23,κN24]cuprate(3-), sodium (1:3) (11006-34-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-257	(2S)-2-Amino-4-(S-methylsulfonimidoyl)butanoic acid (15985-39-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-258	[총칭명] 4,4'-Oxybisbenzenesulfonyl chloride polymer with (substituted oxycarbomonocyclic)carbomonocycleamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-259	2-Methyl-α-[2-[[[(4-methylphenyl)sulfonyl]oxy]imino]-3(2H)-thienylidene]benzeneacetonitrile (852246-52-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-260	[총칭명] Alkoxy-alkyl-(phenyl)-benzenalkanaminiun, trifluoromethanesulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-261	Sage, salvia officinalis, ext. (84082-79-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-262	Oils, jasmine, jasminum sambac (1034798-23-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-263	Mixture of 5-ethyl-4-hydroxy-2-methylfuran-3(2H)-one and 2-ethyl-4-hydroxy-5-methylfuran-3(2H)-one (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 물벼룩(EC50)=7.08mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 흡입(LC50)>5.06mg/L - 눈 자극성 물질임¹⁾ - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-264	Siloxanes and silicones, Me hydrogen, Me ph, (dimethylsilyl)oxy-terminated (115487-49-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-265	(1R,2S,5R,8S)-4,4,8-Trimethyltricyclo[6.3.1.02,5]dodecan-1-yl acetate (57082-24-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-266	2-Ethoxy-4-[(1-methylethoxy)methyl]phenol (96840-56-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-267	cis-8-(1-Methylethyl)-1-oxaspiro[4.5]decan-2-one (4583-26-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-268	4-[2-(2-Hydroxy-1-naphthalenyl)diazenyl]-3-methylbenzenesulfonic acid compd. with 1-butanamine (1:1) (84878-19-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-269	[총칭명] Fatty acids, tall-oil reaction products with alkylene(C=1~3)tetramine, substituted alkylphenol and alkyl-alkylene(C=3~5)triamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-270	9-[2-(2-Methoxyethoxy)ethoxy]-9-[3-(2-oxiranylmethoxy)propyl]-2,5,8,10,13,16-hexaoxa-9-silaheptadecane (88127-84-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-271	Hexanedioic acid polymer with 1,4-butanediol and 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, isononyl ester (208945-12-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-272	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl 2-methylpropanoate (68039-39-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-273	2,3,4,5,6-Pentafluorobenzonitrile (773-82-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-274	[총칭명] Phenylquinazolinyl-H-benzothienoheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-275	[총칭명] N-Dicarbomonomocycleheteromonocyclephenyl-N-carbopolycyclephenylbiphenylamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-276	α-(Carboxymethyl)-ω-[(2-ethylhexyl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl) (107600-33-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-277	[총칭명] Monoethyl P- [[diethoxyphosphinyl]alkyl]phosphonate, lithium salt (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-278	Alcohols(C=10~12), ethoxylated (67254-71-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-279	Mono-alkyl(C=6~12) sulfurate, sodium salts (90583-25-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-280	4-(1-Methylethyl)benzenesulfonic acid, sodium salt (1:1) (15763-76-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-281	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl mono-, di- and tri-, ethoxylated (361459-38-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-282	N-Ethyl-N-[4-[[4-[ethyl[(3-sulfophenyl)methyl]amino]phenyl](2-sulfophenyl)methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-3-sulfobenzenemethanaminium, inner salt, aluminum salt (3:2) (15792-67-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-283	2-(1-Oxa-4-azaspiro[4.5]dec-4-yl)ethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with butyl 2-propenoate and 1,2-propanediol mono-2-propenoate, 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylbutanenitrile]-initiated reaction products with 2-ethyl-4,5-dihydrooxazole (862602-56-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-284	α,α' -[[Methyl[3-(tridecyloxy)propyl]iminio]di-2,1-ethanediy]bis[ω -hydroxy]poly(oxy-1,2-ethanediy], branched, chlorides (68610-19-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-285	5-(Acetylamino)-4-hydroxy-3-[2-(2-methoxyphenyl)diazenyl]-2,7-naphthalenedisulfonic acid, sodium salt (1:2) (6625-46-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-286	1,4-Bis[2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethyl]butanedioate (65520-45-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-287	5-Chloro-2-methylbenzothiazole (1006-99-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-288	4-(1-Methylethyl)benzenesulfonic acid, potassium salt (1:1) (164524-02-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-289	3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-1-propanaminium, N-((C=8~18) and (C=18)-unsatd. acyl) derivs., inner salts (147170-44-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-290	1,1',1''-Nitrilotris-2-propanol compds. with polyethylene glycol hydrogen sulfate alkyl(C=12~14) ethers (174450-50-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-291	N,N'-1,2-Ethanediylbis-L-aspartic acid, sodium salt (1:3) (178949-82-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-292	α-Phosphono-ω-(dodecyloxy)poly(oxy-1,2-ethanediyl) (25852-45-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-293	2,2-Dimethylpropane (463-82-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-294	Tetrahydrothiophene, 1,1-dioxide, 3-(isoalkyl(C=9~11)oxy) derivs., (C=10)-rich (398141-87-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-295	9-Hydroxy-5,9-dimethyl-4-decenal (926-50-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-296	[총칭명] Phenyl-carbopolycyclic heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-297	[총칭명] 9-Phenyl-10-(phenyl-carbopolycyclic)anthracene	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-298	4-Dodecylbenzenesulfonic acid compd. with 1-butanamine (1:1) (14356-36-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-299	Polyethylenepolyamines, triethylenetetramine fraction (90640-67-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-300	2-(1,4-Dimethyl-3-penten-1-yl)-1-methylcyclopropanemethanol (1655500-83-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-301	[총칭명] 1,1'-[1,2-Ethanediylbis(oxy-2,1-ethanediyl)] methanesulfonate polymer with bis[(dialkyl(C=1~3)substituted)alkyl]urea compd. with hexyl methanesulfonate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-302	[총칭명] Alkoxy(C=1~5) fluoro carbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-303	[총칭명] Alkyl(C=1~4)-oxo-alken(C=2~5)-yl-oxy-alkyl(C=4~7)-carbomonocyclic-alkyl(C=2~5) hydroxyalkyl(C=1~4)-alkenoate(C=2~5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-304	[총칭명] Naphthalenylcarbopolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-305	Decanedioic acid polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol and 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol] (78705-33-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2018-306	[총칭명] ((Heteropolycyclic)-phenylene)bis(heteropolycycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-307	α -D-Glucopyranoside, β -D-fructofuranosyl mixed palmitates and stearates (84066-95-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-308	[총칭명] 2-Oxepanone homopolymer ester with 1,4-cyclohexanedimethanol (2:1) polymer with alkylalkanol(C=1~5) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, substituted acrylate-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexyl isocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2018-309	[총칭명] Alkylcarbomonocyclic-hydroxybicarbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)=5.66mg/L -물벼룩(EL50)=2.55mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.82 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-310	[총칭명] Alkylenebis[dialkylphenol] polymer with 2-(chloromethyl)oxirane polymer with 1,4-benzenediol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-311	1-[2-Amino-1(4-methoxyphenyl)ethyl]cyclohexyl acetate (1:1) (839705-03-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=8.38mg/L -조류(ErC50)=3.91mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=125mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)=60mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-312	[총칭명] Bis(hydroxyalkyl(C=1~5))-1,3-alkyl(C=2~6)diol homopolymer, acrylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=63.3mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-313	1,4-Diazabicyclo[2.2.2]octane-2-methanol (76950-43-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -인화성 고체(연소속도: 2.6mm/초) ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>94.5mg/L -물벼룩(EC50)>91.3mg/L -조류(ErC50)>89.6mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOAE)=300mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAE)=1,000mg/kg/day(생식능, 자손발육) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 고체(2.7) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-314	[총칭명] Mixture of N,N,N-trimethyl-2-[(1-oxo-2-alkenyl(C=2~10)oxy)-alkan(C=1~5)aminium chloride polymer with 2-methylenealkane(C=3~10)dioic acid, 2-propenamide and sodium 2-methyl-2-alkene(C=1~10)-1-sulfonate and 2-methylenealkane(C=2~12)dioic acid polymer with N,N'-alkylenebis(2-propenamide) and 2-propenamide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Acrylamide (CAS No. 79-06-1)"은 유독물질임
2018-315	[총칭명] Alkene polymer with phenol, disubstituted-inorganic salt, sulfurized and carbonated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(ErL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAE)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2018-316	[총칭명] Alkene polymer with phenol, disubstituted-inorganic salt, sulfurized and carbonated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(ErL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAE)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-317	1,1'-[(3-Oxo-1(3H)-isobenzofuranylidene)bis(2-methyl-4,1-phenylene)] butanoate (317350-82-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>0.098mg/L -물벼룩(EL50)>0.151mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 5.15 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-318	2,2'-Iminobisethanol N-alkyl(C=12~18) derivs. (71786-60-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=32.223mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-319	2,3-Dihydroxybutanedioic acid (526-83-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-320	N,N,N-Trimethyl-2-(phosphonoxy)ethanaminium, chloride, calcium salt (1:1:1) (4826-71-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-321	Methyl hydrazinecarboxylate (6294-89-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-322	2,2-Dimethoxy-N-methylethanamine (122-07-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-323	4-[2-(1-Piperidinyl)ethoxy]benzoic acid, hydrochloride (1:1) (84449-80-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-324	Diphenylphosphoryl azide (26386-88-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-325	N,N,N-Tripropyl-1-propanaminium, hydroxide (1:1) (4499-86-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-326	(1R,4S)-7,7-Dimethyl-2-oxobicyclo[2.2.1]heptane-1-methanesulfonic acid (35963-20-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-327	7,7-Dimethyl-2-oxobicyclo[2.2.1]heptane-1-methanesulfonic acid (5872-08-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-328	1-[3-[3-[(1-Oxo-2-propen-1-yl)oxy]-2,2-bis[[[1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]methyl]propoxy]-2,2-bis[[[1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]methyl]propyl] 1,2-cyclohexanedicarboxylate (406477-38-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-329	[총칭명] [[[Chloro[[[sulfooxyalkyl(C=1~3)]sulfonyl]carbomonocyclic]amino]heteromonocyclic]amino]substituted disulfocarbopolycyclic]diazenyl]carbopolycycle disulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-330	2-Ethyl-2-hydroxymethyl-1,3-propanediol polymer with α -hydro- ω -hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl) and 5-isocyanato-1-isocyanatomethyl-1,3,3-trimethylcyclohexane (68084-46-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>11.73mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2018-331	O-Methylhydroxylamine, methanesulfonate (1:1) (951627-45-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.89mg/L -물벼룩(EC50)=1.21mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-332	Hexanedioic acid polymer with 1,3-butanediol, 1,6-diisocyanatohexane and 2-ethyl-2-hydroxymethyl-1,3-propanediol (929543-83-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Hexamethylene diisocyanate (CAS No. 822-06-0)"은 유독물질임
2018-333	Cesium tetrafluoroaluminate (39211-00-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=31mg/L¹⁾ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg¹⁾ -경피(LD50)>2,000mg/kg¹⁾ -흡입(LC50) 1~5mg/L -피부 자극성 및 과민성 물질 아님¹⁾ -심한 눈 손상 물질임¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성¹⁾ -반복투여독성(NOAEI)=30mg/kg/day(28일, rat, oral)¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-334	N1-[(Ethenylphenyl)methyl]-N2-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine, hydrochloride (1:1) (34937-00-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-335	[총칭명] 2-Methyloxirane polymer with oxirane, alkyl(C=1~5)alkyl(C=5~10) ether	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Propyleneoxide (CAS No. 75-56-9)" 및 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)"은 유독물질임
2018-336	[총칭명] [[[(Alkoxyphenyl)-dialkoxy-haloalkyl-methyl-benzofluoreno]pyran]phenoxy]ethoxy]-substituted alkyl(C=2~6)]-[[[(alkoxyphenyl)-dialkoxy-haloalkyl-methyl-benzofluoreno]pyran]phenoxy]ethoxy]-oxoalkoxy(C=2~6)]poly[oxy(alkyl-alkane(C=1~5)diyl)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-337	[총칭명] [[[(Alkoxyphenyl)-alkoxy-haloalkyl-methylbenzofluoreno]pyran]phenoxy]ethoxy]-substituted alkyl(C=2~6)]-[[[(alkoxyphenyl)-alkoxy-haloalkyl-methyl-benzofluoreno]pyran]phenoxy]ethoxy]-oxoalkoxy(C=2~6)]poly[oxy(alkyl-alkane(C=1~5)diyl)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-338	[총칭명] [(((Alkoxyphenyl)-alkyl-benzochromen)phenoxy]ethoxy]-substituted alkyl(C=2~6)]-[[[[(alkoxyphenyl)-alkylbenzochromen]phenoxy]ethoxy]-oxoalkoxy(C=2~6)]poly[oxy(alkyl-alkane(C=1~5)diyl)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-339	[총칭명] Tris(hydroxyalkyl)alkane(C=2~8) polymer with (chloromethyl)oxirane, bis(hydroxyalkyl)alkanoic(C=2~8) acid, poly(substituted-tetraalkylene) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, heteromonocycle-blocked, potassium salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)" 및 "Potassium hydroxide (CAS No. 1310-58-3)"은 유독물질임
2018-340	[총칭명] 5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane polymer with poly(substituted-tetraalkylene), bis(hydroxyalkyl)alkanoic(C=2~8) acid, heteromonocycle-blocked, potassium salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)" 및 "Potassium hydroxide (CAS No. 1310-58-3)"은 유독물질임
2018-341	1-[1-Methyl-2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl] 1,2-cyclohexanedicarboxylate (89613-93-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-342	<삭제>			
2018-343	2,2-Dibromoacetonitrile (3252-43-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-344	[총칭명] (Alkylalkyl(C=2~6)idene)bis(substitued carbomonocycle) polymer with 2-(chloromethyl)oxirane and [alkane(C=6~10)diylbis(oxyalkylene)]bis[oxirane]	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-345	N-Methyl-N-(1-oxotetradecyl)glycine, sodium salt (1:1) (30364-51-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -조류(ErC50)=13.47mg/L ○ 인체 유해성 -경피(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-346	Bis[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]iodonium, (OC-6-11)-hexafluoroantimonate(1-) (1:1) (61358-23-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-347	[총칭명] Alkyl(C=9~13)-alkyl-alkane(C=9~13)aminium salt with halo-[(haloalkyl)substituted]alkanesulfonamide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-348	Decyl octyl phosphorate (68186-45-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-349	Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers polymers with alkylene(C=36)diamines, ethylenediamine, polypropylene glycol diamine and sebacic acid (672909-96-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-350	3-(Trimethoxysilyl)propyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1,1-dimethylsilanediol (156351-00-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-351	[총칭명] Dialkyl(C=1~4)dialkyl(C=12~16)dihydrocyclopenta[b]carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-352	[총칭명] Tetraalkyl(C=2~4)phosphonium alkanoate(C=6~10)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-353	[총칭명] Tris(hydroxyalkyl)alkane(C=2~8) polymer with (chloromethyl)oxirane, bis(hydroxyalkyl)alkanoic(C=2~8) acid, poly(substituted-tetraalkylene) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, heteromonocycle-blocked, potassium salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)" 및 "Potassium hydroxide (CAS No. 1310-58-3)"은 유독물질임
2018-354	[총칭명] Carbonic acid polymer with alkanediol and alkanediol(C=3~7), alkenate(C=1~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-355	[4-(Acetyloxy)phenyl]methyl(phenylmethyl)sulfonium, hexafluorophosphate(1-) (1:1) (125662-55-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-356	[총칭명] Carbomonocyclic-bis(heteropolycyclic)-triazine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-357	Glycerides, (C=8~10) mono-, di-, and tri-, ethoxylated (308067-11-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-358	(9Z)-9-Octadecenoic acid compd. with 2-amino-2-methyl-1-propanol (1:1) (68140-41-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-359	[총칭명] Bis(alkylalkanaminato)bis[alkyl-propanaminato]metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 - 물과 반응하여 인화성 가스 발생 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-360	10,11-Dihydro-10-oxo-5H-dibenz[b,f]azepine-5-carboxamide (28721-07-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-361	2-Bromodibenzofuran (86-76-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>0.123mg/L - 물벼룩(EC50)>0.124mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 5 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-362	9-Bromo-10-phenylanthracene (23674-20-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.05mg/L -물벼룩(EC50)>0.052mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow)> 5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LC50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-363	[총칭명] (Diphenyl heteromonocycle)-[bicarbomonocycle]-phenyl-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-364	Bis[1-[2-[2-(hydroxy-κO)-4-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-)-hydrogen compd. with 3-[(2-ethylhexyl)oxy]-1-propanamine (1:1:1) (72812-36-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-365	[총칭명] Phenyl heteropolycyclic naphthyl heteromonocyclic di-phenyl	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-366	[총칭명] (Alkylalkylidene(C=1~6))bis(substituted-carbomonocycle) polymer with 2-(chloromethyl)oxirane and [(trialkoxysilyl)alkyl(C=2~7)]alkane(C=1~6)diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2018-367	[총칭명] 1-(1,1-Dimethylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with oxoheteromonocyclic methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-368	N2-[(9H-Fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-N-(triphenylmethyl)-L-asparagine (132388-59-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-369	4-(1,1-Dimethylethyl) N-[(9H-fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-aspartate (71989-14-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-370	N-[(9H-Fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]-L-leucine (35661-60-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-371	N-Methyl-1,3-cyclopentadiene-1-ethanamine (195384-27-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-372	N-(2-Chloroethyl)-4-[2-(2,6-dichloro-4-nitrophenyl)diazenyl]-N-ethyl-3-methylbenzenamine (63741-10-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-373	[총칭명] Alkyl-[[[(alkyl-oxo-alkene(C=2~6)yl)oxy]alkyl(C=1~5)]benzenealk anaminium, chloride (1:1) polymer with (alkylamino)alkyl(C=1~5) alkyl-alken(C=2~6)oate, alkylalkyl(C=1~5) alkyl-alken(C=2~6)oate, alkyl(C=1~5)alkyl(C=5~9) alkyl-alken(C=2~6)oate, alkyl alkyl-alken(C=2~6)oate, (alkyl-oxo-alkene(C=2~6)yl)-alkoxypoly(oxy-alkane(C=1~5)yl) and carbomonocycle alkyl alkyl-alken(C=2~6)oate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-374	[총칭명] 9-Heteropolycycle-10-phenyl anthracene	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 2.65 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-375	2,2-Bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol 3-mercaptopropyl ethers (1966153-30-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.04mg/L -물벼룩(EC50)=0.951mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-376	Butylferrocene (31904-29-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-377	Ethylene phosphorodifluoridite (3965-00-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=36.9mg/L -물벼룩(EC50)=9.89mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-378	α-Alkenes, (C=24~54)-branched and linear polymers with maleic anhydride and mono-iso-Pr maleate (875140-51-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-379	1,2-Dihydro-6-hydroxy-1,4-dimethyl-2-oxo-5-[2-[3-[(phenylsulfonyl)oxy]phenyl]diazonyl]-3-pyridinecarbonitrile (59312-61-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-380	[총칭명] Methacrylate polymer with alkyl(C=4~7) alkenoate(C=3~6), hydroxyalkyl(C=2~5) methacrylate, alkoxy(C=1~4)alkyl(C=2~5) alkenoate(C=3~6) and carbopolycyclic methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-381	2-Bromo-9,9-diphenyl-9H-fluorene (474918-32-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-382	1-Bromo-3-chlorobenzene (108-37-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-383	Dihydro-[1,3,2]dioxathio[4,5-d]-1,3,2-dioxathiole 2,2,5,5-tetraoxide (496-45-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-384	[총칭명] Tetrakis(substituted-alkyl)-dioxo-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.37mg/L -물벼룩(EC50)=4.95mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-385	[총칭명] Alkenoic(C=2~4) acid polymer with 2-ethyloxirane homopolymer monoether with 1,2-propanediol mono(2-methyl-2-propenoate), 1-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)oxy]ethyl ester, alkyl(C=1~3)-substituted alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~4)-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-386	3-[(Diethylamino)carbonyl]-1-(3-sulfopropyl)pyridinium, inner salt (1393708-17-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-387	[총칭명] Alkoxy(C=4~7) alkoxy(C=1~3) fluoro carbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-388	2-Isononyl-6-(isononylamino)-1H-benz[de]isoquinoline-1,3(2H)-dione (137796-03-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-389	(9Z)-Isooctyl 9-octadecenoate, sulfurized (83968-33-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-390	Hexanedioic acid polymer with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, 1,2-ethanediol, 2-ethyl-2--(hydroxymethyl)-1,3-propanediol and 1,3-isobenzofurandione (147811-18-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-391	3,3',3'',3'''-[(2,4,6,8-tetrayl)tetra-2,1-ethanediyl]tetrakis-7-oxabicyclo[4.1.0]heptane (121225-98-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-392	(2E)-3-(3-Pentyl-2-oxiranyl)-2-propenal (188590-62-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-393	[총칭명] Carbomonocycle dicarboxylic acid mono(2-methacryloyloxyalkyl) ester polymer with heteromonocycle homopolymer alkyl(C=5~9) ester N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]carbamate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-394	Amines, tallow alkyl, hydrogenated, reaction products with sebacic acid, barium salts (1282612-27-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-395	Cedrene (11028-42-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-396	1-(2,6,10-Trimethyl-2,5,9-cyclododecatrien-1-yl)ethanone (28371-99-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-397	14H-Benzo[c][1]benzothieno[2,3-a]carbazole (1313395-18-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-398	[총칭명] N-Carbomonocyclicheteropolycycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-399	Siloxanes and Silicones, 3-[3-[[3-(cocoacylamino)propyl]dimethylammonio]-2-hydroxypropoxy]propyl Me, 3-(2,3-dihydroxypropoxy)propyl Me, di-Me, mixed [[3-[3-[[3-(cocoacylamino)propyl]dimethylammonio]-2-hydroxypropoxy]propyl]dimethylsilyl]oxy]- and [[3-(2,3-dihydroxypropoxy)propyl]dimethylsilyl]oxy]-terminated, acetates (salts) (519142-86-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-400	D-Glucopyranose, oligomeric, alkyl(C=10~16) glycosides, 2-hydroxy-3-sulfopropyl ethers, sodium salts (742087-49-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질임 - 물벼룩(EC50)>16.3mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-401	[2,3,5,6-Tetrafluoro-4-(methoxymethyl)phenyl]methyl 2,2-dimethyl-3-(1-propen-1-yl)cyclopropanecarboxylate (240494-70-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)=3.06µg/L - 물벼룩(EC50)=4.7µg/L - 조류(ErC50)=0.37mg/L ※ 곽섬계수: 100 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50) 1,000~2,000mg/m³ - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-402	1,1'-(2,4-Cyclopentadien-1-ylidenemethylene)bisbenzene (2175-90-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-403	4,7-Dimethyl-1H-indene (6974-97-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-404	Reaction mass of 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxodecyl)amino]alkyl]octadecanamide, 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxooctyl)amino]alkyl]octadecanamide and N,N'-1,2-alkandiybis[12-hydroxyoctadecanamide] (126098-16-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-405	Siloxanes and silicones, cetyl Me, di-Me, 3-hydroxypropyl Me, ethoxylated propoxylated (189354-75-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-406	Sandalwood, ext. (84787-70-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-407	Evernia furfuracea, ext. (90028-67-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-408	Naphtha (petroleum), hydrodesulfurized light, dearomatized (92045-53-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-409	(2Z)-2-Methylpropyl 2-methyl-2-butenolate (7779-81-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-410	Artemisia herba-alba, ext. (84775-75-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-411	5-Ethyl-5-methyl-1,3-bis(2-oxiranylmethyl)-2,4-imidazolidinedione (15336-82-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-412	2,3-Dihydro-2-(3-hydroxy-2-quinoliny)-1,3-dioxo-1H-indene-5-carboxylic acid (40538-23-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-413	Octanoic acid compound with dicyclohexylamine (1:1) (15816-71-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-414	[총칭명] Di(bicarbomonocycle-4-yl)-9H,9'H-3,3'-biheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>0.641mg/L - 물벼룩(EC50)>0.562mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 11.59 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-415	Dichloro[rel-(1R,1'R)-(dimethylsilylene)bis[(1,2,3,3a,7a-η)-4,5,6,7-tetrahydro-1H-inden-1-ylidene]]zirconium (126642-97-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-416	N,N,N-Trimethylethanaminium, tetrafluoroborate(1-) (1:1) (158151-18-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-417	4-Methylphenyl 2-hydroxybenzoate (607-88-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-418	1-Phenyl-1,2-propanedione (579-07-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-419	7-Methoxy-2H-1-benzopyran-2-one (531-59-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-420	2-Methyleneundecanal (22414-68-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-421	B-9-Phenanthrenylboronic acid (68572-87-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 50~300mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-422	Trichloro(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-heptadecafluorodecyl)silane (78560-44-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-423	Quaternary ammonium compounds, coco alkyl(hydroxyethyl)dimethyl, ethoxylated, chlorides (863679-20-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-424	Monoalkyl(C=12~14) sulfate compds. with triethanolamine (90583-18-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-425	2-Amino-8-(dimethylamino)-10-phenylphenazinium, chloride (1:1) (2390-56-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-426	[총칭명] Siloxanes and silicones, di-Me, hydroxy-terminated reaction products with 3-(trimethoxysilyl)propyl methacrylate polymers with alkyl(C=2~6) methacrylate, substituted alkyl(C=1~5) methacrylate and alkyl methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-427	[총칭명] N-(Dibenzoheteromonocycle)-N,N,N-tricarbomonocycle-(carbomonocycle-H-heteropolycycle)benzene-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-428	[총칭명] N-Dicarbomonocycleheteromonocycle-methyl-N,N,N-triphenyldicarbomonocycleheteromonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-429	[총칭명] N-Biphenyl-N-dicarbomonocycleheteromonocycle-N,N-diphenyldicarbomonocycleheteromonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-430	[총칭명] Carbomonocyclequinoxalin-H-benzonaphthothienoheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-431	[총칭명] Reaction products of alkyl(C=1~5)alkyl(C=5~9) alkenoate(C=2~6) with alkyl(C=1~5)-alkyl-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-432	1,2-Ethanediamine, hydrochloride (1:2) (333-18-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-433	5,5-Dimethyl-2-phenoxy-1,3,2-dioxaphosphorinane (3057-08-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-434	2-Methyl-2-(methylamino)-1-propanol (27646-80-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-435	Licorice, ext. (68916-91-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-436	Ceratonia siliqua, ext. (84961-45-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-437	1-(2-Thiazolyl)ethanone (24295-03-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-438	[총칭명] [Hydro-substituted-alkenyl-heteromonocycle-hydroxy-alkanediyl]carbopolycyclecarboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-439	[총칭명] Alkyl pyrazole polymer with oxirane alkoxy alkanol(C=1~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-440	Siloxanes and silicones, di-Me, [(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]methyl group-terminated, homopolymer (2044993-32-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-441	2-Hydroxy-4-tetradecyl-1,3,2-dioxaborolane (84819-41-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-442	Nelumbo nucifera, ext. (85085-51-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-443	[총칭명] 1,1-Dimethylalkyl(C=2~5) 4-hydroxyheteromonocycle carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-444	[총칭명] Alkyl(C=1~7)-dioxo-heteropolycyclic trisubstituted alkanesulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-445	Sandalwood oil, western australia (8024-35-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-446	Phenylmethyl 2-methylbutanoate (56423-40-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-447	Hexahydro-4,7-methanoisobenzofuran-1,3-dione (6004-79-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-448	[총칭명] Hexahydroalkyl substituted-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-449	Fats and glyceridic oils, vaccinium macrocarpon (381718-27-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-450	(2,2-Diethoxyethyl)benzene (6314-97-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-451	Dicarboxylic acids(C=10~14) polymers with α , ω -glycols(C=2~6) (1589550-17-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-452	Dicarboxylic acids(C=10~14) polymers with acrylic acid, Bu acrylate, α , ω -glycols(C=2~6), 2-ethylhexyl acrylate and styrene, tert-Bu peroxide-initiated (1562506-87-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-453	[총칭명] Carbomonocycledicarboxylic acid polymer with carbomonocycledicarboxylic acid, alkane(C=3~7)dioic acid, alkene(C=3~7)dioic acid, dihydro-dioxo-heteropolycyclecarboxylic acid, alkenylcarbomonocycle, alkylalkyl(C=6~10)-alkenoate(C=2~7), [(alkyl(C=1~5)alkylidene) di-phenylene]bis[hydroxypoly(substituted-alkanediyl)], [(alkyl(C=1~5)alkylidene)di-phenylene]bis[hydroxypoly[oxy(alkyl(C=1~5)-alkanediyl)]] and alkenoic(C=2~7)acid, alkyl(C=3~7) peroxide-initiated.	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-454	Mixture of N1,N10-dioctadecyldecanediamide and 10-octadecylamino-10-oxodecanoic acid, lithium salt (1:1) and decanedioic acid, lithium salt (1:2) (부여되지않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-455	[총칭명] Substituted carbomonocyclic sulfonic acid reaction products with N-(aminophenyl)urea, diazotized potassium sodium [amino(sulfooxy)alkyl] sulfonyl]carbomonocyclic sulfonate and trihalogen-triazine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성 및 본질적 분해성 물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.03mg/L -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=100mg/kg/day(90일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)=1000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-456	α,α',α'' -1,2,3-Propanetriyltris[ω -(2-hydroxy-3-mercaptopropoxy)poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] (37286-65-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>66.2mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-457	[총칭명] Carbomonocyclic alkyl alkenoate(C=3~5) polymer with alkyl alkyl alkenoate(C=3~5), 1-(phenylmethyl)-1H-pyrrole-2,5-dione and substituted [(alkyl-oxo-alkenyl(C=3~5))oxy]alkyl(C=3~5) alkenoate(C=3~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-458	[총칭명] Substituted-alkyl acrylate polymer with dialkyl(C=1~6)- alkanediol(C=2~7), 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and 1,1'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxy)]bis[2-propanol]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2018-459	(E)-1,1,1,4,4,4-Hexafluoro-2-butene (66711-86-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -고압가스(액화가스)에 해당 ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=14.1mg/L -물벼룩(EC50)=92.9mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>17,000ppm(증기) -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 고압가스(2.5) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-460	Fatty acids, (C=18)-unsatd., trimers compds. with alkyl(C=12~18)amines (1:3) (1477501-01-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)=29.2mg/L -물벼룩(EL50)=2.85mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>1.41mg/L -피부 및 눈 자극성 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-461	2-Ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] and xlenol (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-462	Amines, alkyl(C=12~18)dimethyl, N-oxides (68955-55-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-463	P,P'-(1-Hydroxyethylidene)bisphosphonic acid compd. with 2-aminoethanol (1:?) (42220-47-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-464	Amines, tert-alkyl(C=12~14), mixed sec-Bu and iso-Bu phosphates (96690-34-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-465	1,2-Propanediol polymer with 1,1'-methylenebis[isocyanatobenzene], 2-methyloxirane and oxirane (103837-45-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-466	2-Propenoic acid ester with 2,2'-[oxybis(methylene)]bis[2-(hydroxymethyl)-1,3-propenediol] polymer with 1,6-diisocyanatohexene (464174-04-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,6-Diisocyanatohexene (CAS No. 822-06-0)"은 유독물질임
2018-467	5-Amino-2-chlorobenzenesulfonic acid (88-43-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-468	4-(Acetylamino)-2-aminobenzenesulfonic acid (88-64-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-469	5-Amino-4-hydroxy-1,3-benzenedisulfonic acid (120-98-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-470	1-Amino-4-[(3-amino-2,4,6-trimethyl-5-sulfophenyl)amino]-9,10-dihydro-9,10-dioxo-2-anthracenesulfonic acid (24124-40-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-471	Siloxanes and silicones, di-Me, mono[2-(trimethoxysilyl)ethylgroup]-terminated, hydrolysis products with alumina and 2-(trimethoxysilyl)ethyl group-terminated di-Me siloxanes (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-472	4-Amino-3-[2-[4-[[[4-[2-(2,4-diaminophenyl)diazenyl]phenyl]sulfonyl]amino]phenyl]diazenyl]-5-hydroxy-6-(2-phenyldiazenyl)-2,7-naphthalenedisulfonic acid, sodium salt (1:2) (157577-99-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>79.40mg/L -물벼룩(EC50)>71.69mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-473	[총칭명] [[[[[Substituted[[hydroxy-sulfo-[[[[[sulfooxy]alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]az enyl]carbopolycyclic]amino-heteromonocyclic]amino]hydroxy-sulfo-carbopolycyclic]az enyl]carbopolycycle sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>93.17mg/L -물벼룩(EC50)>86.76mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-474	[총칭명] [[[[[Substituted[[[[[sulfooxy]alkyl]sulfonyl]carbo monocyclic]amino]heteromonocyclic]amino]hy droxy-[(hydroxy-sulfophenyl)azo]carbopolycycle sulfonato]metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>88.71mg/L -물벼룩(EC50)>75.72mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-475	[총칭명] [[[(Alkoxyalkoxy(C=1~5))alkoxy(C=1~5)]carbom onocyclic]phenyl-heteropolycyclic-one	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-476	[총칭명] Alkyl(C=8~12) substituted reaction products with alkylene(C=2~5)triamine and alkyl(C=1~4) methacrylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.022mg/L -물벼룩(EC50)=4.3mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-477	[총칭명] Carbopolycyclic amine biphenyl heteropolycyclic phenyl dialkyl	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-478	Trimethylsilyl 2,2,2-trifluoroacetate (400-53-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-479	Hexadecylnaphthalene (56388-47-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-480	N,N-Dimethyl-N-[3-(trihydroxysilyl)propyl]-1-octadecanaminium, chloride (1:1) (199111-50-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=0.72mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-481	2-Methoxyethyl 2-cyano-2-propenoate (27816-23-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-482	[총칭명] Silica, hydrolysis products with alkoxy(C=1~4)alkyl(C=2~7)silane reaction product with siloxanes and silicones, di-Me, alkyl(C=3~9)- and (alkoxy(C=1~4)silyl)alkyl(C=1~5)-terminated and substituted alkane(C=4~10) homopolymer polyalkyl(C=2~7)ene glycol alkyl(C=3~9) ether- and (alkoxy(C=1~4)silyl)alkan(C=2~7)amine-blocked	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-483	3-Methyl-1-tridecyn-3-ol (100912-15-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=0.0548mg/L ※ 급성계수: 10 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-484	2-Methyl-1,4-naphthalenedione (58-27-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)=0.219mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-485	Octadecanoic acid, tetraester with oxybis[propanediol] (72347-89-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-486	[총칭명] Heteromonocyclic bis(substituted benzene)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -흡입(LC50)>2mg/L -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-487	Mixture of (thiodi-4,1-phenylene)bis[diphenylsulfonium] (OC-6-11)-hexafluoroantimonate(1-) and diphenyl[4-(phenylthio)phenyl]sulfonium (OC-6-11)-hexafluoroantimonate(1-) (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-488	[(1,2,3,4,5-η)-N-Methyl-1,3-cyclopentadiene-1-propanaminato(2-)-N]bis(N-methylmethanaminato)zirconium (148483-07-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -물과 반응하여 인화성 가스 발생 ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 2 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-489	[총칭명] Methyl-alkenoic(C=3~7) acid methyl heteromonocycle ester polymer with alkenylcarbomonocycle, alkenylalkylcarbomonocycle, substituted-alkane(C=3~7)ol, [alkaneylbis(oxyethylene)]bis heteromonocycle, recombinant protein A and methyl-azobis(methylalkan(C=3~7)oate)-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-490	Methyltriphenylphosphonium, 5-hydroxy-1,3-benzenedicarboxylate (1:1) (1644433-00-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-491	α-(Carboxymethyl)-ω-(tridecyloxy)poly(oxy-1,2-ethanediyl) (56388-96-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-492	N-Methyl-1,3-cyclopentadien-1-propanamine (147974-17-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-493	1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate (266308-58-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-494	tert-Hexyl benzenecarboperoxoate (124350-67-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)=2.5mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-495	2,2,6,6-Tetramethyl-1-piperidinyloxy (2564-83-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=5.923mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-496	2-Hydroxy-N,N,N-trimethyl-1-propanaminium, chloride (1:1) (2382-43-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-497	Vanilla, tincture (8047-24-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)>5mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-498	[총칭명] Heteropolycyclic phenyl biphenyl carbopolycyclic phenyl biphenyl amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-499	[총칭명] Diphenyl triazinyl carbomonocyclic heteropolycyclic dibenzofuran	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-500	[총칭명] N,N"-(Alkylene(C=1~5)-carbomonocycle)[N'-(substituted-ethyl)-N'-alkyl(C=1~5)-urea]	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-501	3-(Trimethoxysilyl)propyl 2-methyl-2-propenoate polymer with methyl silicate (186148-05-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-502	B-(4-Chloro-1-naphthalenyl)boronic acid (147102-97-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 5~50mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-503	2-Hydroxyethyl 2-propenoate reaction products with TDI (68479-07-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-504	<삭제>			
2018-505	4-Bromo-9,9-diphenyl-9H-fluorene (713125-22-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-506	[총칭명] Bis[biphenyl] carbopolycyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-507	[총칭명] Dialkyl(C=3~6) fluorenyl alkanone(C=2~5)one alkyl(C=1~3) carbomonocyclic acetyloxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-508	2-(2-Methylpropoxy)ethanol (4439-24-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-509	(T-4)-[3-(Dimethylamino-κN)propyl-κC]dimethylindium (120441-92-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-510	Acetic acid, branched alkyl(C=9~11) esters, (C=10)-rich (108419-34-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -물벼룩(EL50)=6.7mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-511	[총칭명] (Alkylalkyl(C=2~6)idene)[[(alkoxy-alkylalkoxy(C=2~6))alkyl]substituted carbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-512	1,1'-[Oxybis(2,1-ethanediolyoxy)]bisethene (764-99-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-513	9-Anthracenylmethyl 2-methyl-2-propenoate (31645-35-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-514	2,3-Dibromopropanoic acid (600-05-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-515	2,6-Bis(1,1-dimethylethyl)pyridine (585-48-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-516	1-Iodo-2,5-pyrrolidinedione (516-12-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-517	[총칭명] Tricarbomonocyclic sulfonium salt with trioxo(dialkyl(C=1~4))carbopolycyclic(alkyl(C=1~4))trihalosulfoalkyl(C=4~7)alkanoate(C=4~7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-518	[총칭명] Phenyl heteropolycyclic dibenzofuranly triazin diphenyl	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-519	[총칭명] Alkyl(C=4~8)carboxylic acids, salts with polyalkylene glycol mono[alkyl(C=1~3)-2-(trialkyl(C=3~6)ammonio)alkyl(C=2~6)] ether	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-520	α -[[[3-(Trimethoxysilyl)propyl]amino]carbonyl]- ω -butoxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] (800399-69-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "(3-Isocyanatopropyl)trimethoxysilane (CAS No. 15396-00-6)"은 유독물질임
2018-521	[총칭명] Formaldehyde polymer with substituted carbomonocycle, carbomonocycle and phenol, glycidyl ether, alkenoic acid hydrogen cycloalkene(C=3~7)-carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-522	[총칭명] 4-Cyclohexene-1,2-dicarboxylic acid, esters with epichlorohydrin-4,4'-[1-[4-[1-(4-hydroxycarbomonocycle)-1-alkylalkyl(C=2~6)] carbomonocycle] alkyl(C=2~6)idene]bis[phenol] reaction products acrylates	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-523	[총칭명] Substituted diphenyl heteropolycycle amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-524	[총칭명] (Substituted-dibenzo-thiophenyl)carbomonocycle-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>3.04mg/L -물벼룩(EC50)>2.96mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 6.50 인체 유해성 -경구(LD50) >2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-525	Alkyl(C=12~16) 2-methyl-2-propenoate homopolymers (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-526	2-(4-Bromo-1-naphthalenyl)-1,10-phenanthroline (1853997-27-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-527	[충칭명] Bis(substituted-carbomonocyclic)-oxo-heteropolycycle reaction products with aniline and epichlorohydrin	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.931mg/L -물벼룩(EC50)>0.695mg/L -조류(EC50)>0.817mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.01mg/L(분진) -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 반응물 중 "Aniline (CAS No. 62-53-3)" 및 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)" 는 유독물질임
2018-528	2-[[[3-(Isocyanatomethyl)-3,5,5-trimethylcyclohexyl]amino]carbonyl]oxy]ethyl 2-propenoate (124451-79-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>42.3mg/L -물벼룩(EC50)>45.8mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-529	[충칭명] Carbomonocyclic-(carbomonocyclic heteropolycyclic)-benzoinolocarbazole	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-530	[충칭명] [Bicarbomonocycle]yl diphenyl benzenediamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-531	2-Oxepanone homopolymer ester with 2,2'-[oxybis(methylene)]bis[2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol] (6:1), 6H-dibenz[c,e][1,2]oxaphosphorin-6-propanoate 6-oxide 2-propenoate (936084-37-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-532	[충칭명] (Carbazolyl)phenyl(heteropolycyclic)phenyl tricarbomonocyclic amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-533	[충칭명] Bis(halogenated-substituted)carbomonocycle polymers with 1,6-naphthalenediol (ethenylphenyl)methyl derivs., dicarbopolycyclic esters	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-534	[충칭명] Alkyl(C=3~7) 2-propenoate polymer with 1-ethenyl-4-(alkoxyalkoxy)benzene and 4-ethenylphenol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-535	4'-Bromo-[1,1'-biphenyl]-4-carbonitrile (57774-35-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-536	[총칭명] [[[Alkyl(C=1~6)-oxo-alkenyl]substituted]alkyl(C=2~7)] [[[trialkyl(C=1~6)-bis[[trialkyl(C=1~6)silyl]oxy]-disiloxanyl]alkyl]alkanedioate(C=3~8)]	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질 아님 -염색체이상 및 유전자변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-537	1H-Benz[f]indene-1,3(2H)-dione (22734-61-8)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-538	[총칭명] Tetraalkyl-bis(substituted-carbomonocycle) polymer with 1,1'-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diyl diacetate and 2-(chloromethyl)oxirane	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2018-539	Phosphonitrile chloride homopolymer reaction products with cresol and phenol (1079993-84-2)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-540	1-Bromo-4-(triphenylsilyl)benzene (18737-40-1)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-541	[총칭명] [[[Phenyl substituted carbomonocycle)-(oxiranylalkoxy(C=1~5))alkoxy]phenoxy]alkyl(C=1~5)]oxirane	기타	o 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 양성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-542	[총칭명] 4-[[10-(4-Hydroxyphenyl)-9-anthracenyl]methyl]phenol polymer with [(tetraalkyl[biphenyl]diyl)bis(oxymethylene)] bis[heteromonocycle]	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-543	[총칭명] Alkoxy(C=1~4)alkyl(C=1~4) heteromonocyclic carbonyl heteropolycyclic alkanone(C=1~4), acetyloxime	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-544	[총칭명] Alkylene(C=1~4) bis[hydroxy alkyl(C=1~4) benzenealkanol(C=1~4)]	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-545	[총칭명] N,9,9-Triphenyl-N-[4-[4-(triphenylsubstituted)phenyl]phenyl]carbopolycycle amine	기타	o 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=6.855mg/L o 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 2.2 o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-546	[총칭명] Alkyl(C=1~5)substituted alkyl(C=2~6)-alkoxysiloxane	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-547	9-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-3-(4,4,5,5-tetramethyl-1,3,2-dioxaborolan-2-yl)-9H-carbazole (1391729-66-0)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-548	2,6-Diphenylpyridine (3558-69-8)	기타	o 환경 유해성 -물벼룩(EC50)>100mg/L o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-549	1-[2-[(2-Methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl] butanedioate polymer with ethenylbenzene, 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate, 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-methyl-2-propenoic acid and 1-phenyl-1H-pyrrole-2,5-dione (1687765-69-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-550	1-(1-Naphthalenyl)ethanone (941-98-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-551	[총칭명] 6-Diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthalenesulfonic acid ester with [(hydroxycarbomonocyclic)-carbomonocyclicalkyl]-carbomonocyclediols	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-552	1,4-Piperazinediethanol (122-96-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-553	[총칭명] 7,7'-(1,4-Phenylenebis(hydroxymethylene))bis(2-hydroxycarbopolycycle)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-554	[총칭명] Heteropolycyclic quinolinyl carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-555	[총칭명] Reaction products of 2-(chloromethyl)oxirane and (alkylalkylidene(C=1~7))bis(substituted-carbomonocycle), hydrogenated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)=1.59mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-556	N-Cyanocyanamide, sodium salt (1:1) (1934-75-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-557	2,2-Bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol homopolymer, 2-propenoate N-[[3-(trimethoxysilyl)propyl]carbamate] (1632063-92-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-558	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with alkyl(C=1~3) carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=3~6), substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=3~6) and [(oxo-heteropolycyclicoxy)-oxoalkyl(C=2~4) alkyl(C=1~3) alkenoate(C=3~6)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-559	(4-Hydroxyphenyl)methyl(1-naphthalenylmethyl)sulfonium, hexafluorophosphate(1-) (1:1) (133152-90-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-560	[총칭명] Bis(substituted carbomonocycle)heteropolycycleone reaction products with aniline and epichlorohydrin	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.931mg/L -물벼룩(EC50)>0.695mg/L -조류(EC50)>0.817mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.01mg/L(분진) -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 반응물 중 "Aniline (CAS No. 62-53-3)" 및 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)" 는 유독물질임
2018-561	2-Oxepanone homopolymer, dodecanoate compds. with ethylenediamine-ethylenimine polymer with glycidyl o-tolyl ether (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-562	[총칭명] Alkyl(C=4~6) substituted-alkyl-hydro-heteropolycycle-carboxylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>3.8mg/L -물벼룩(EC50)>4.1mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.54 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-563	[총칭명] Reaction products of (polysubstituted-alkylidene)di(hydroxy-carbomonocycle) and 2-(chloromethyl)oxirane	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-564	2-[2-(3-Methoxyphenyl)ethyl]phenol (167145-13-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-565	[총칭명] 2-(Adamantan-1-yl)propan-2-yl methacrylate polymer with 1-methylcyclopentyl methacrylate, substituted heteromonocycle methacrylate, 3-hydroxyadamantan-1-yl methacrylate and 3-oxooctahydro-4,7-epoxisobenzofuran-5-yl methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-566	1,1,1,5,5,5-Hexafluoro-2,4-pentanedione (1522-22-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-567	2-Fluorobutane (359-01-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>17,877ppm -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-568	[총칭명] [1,1'-Biphenyl]-4-carboxaldehyde polymer with substituted carbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-569	[총칭명] Alkyl-(alkoxysilyl)carbomonocycle polymer with dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione and trimethoxy(methyl)silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-570	[총칭명] 1-Methylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) and 2-oxo-2-[(5-oxo-4-oxatricyclo[4.3.1.13,8]undec-2-yl)oxy]ethyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-571	[총칭명] Dialkyl(C=2~8)-((alkylalkyl(C=3~9)cycloalkadienyl(C=3~8))dicarbomonocyclicalkyl)-carbopolycycle disubstituted metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-572	N3-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-N1,N1-diphenyl-1,3-benzenediamine (1800322-10-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-573	[총칭명] Siloxanes and silicones, alkyl(C=1~7) alkenyl polymers with carbomonocyclic silsesquioxanes, [(alkenylalkyl(C=1~7)silyl)substituted]-terminated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Dichloroethenylmethylsilane (CAS No. 124-70-9)" 및 "Methyl chloride (CAS No. 74-87-3)"은 유독물질임
2018-574	[총칭명] Poly[imino(alkylsilylene)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Methyl chloride (CAS No. 74-87-3)" 및 "Ammonia (CAS No. 7664-41-7)"은 유독물질임
2018-575	[총칭명] Alkyl(C=2~6) alkyl-alkeno(C=1~5)ate polymer with 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl 2-methyl-2-propenoate, hydroxyalkyl(C=1~5) alkyl-alkeno(C=1~5)ate, 2-hydroxy-1-methylethyl 2-methyl-2-propenoate and trialkyl-carbopolycycle alkyl-alkeno(C=1~5)ate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-576	[총칭명] (4'-Substituted-[1,1'-biphenyl]-4-yl)triphenylsilane	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=67.247mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 3.93 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-577	[총칭명] N-(Diphenyl-carbopolycycle)-N-phenylamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=78.414mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 3.67 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-578	[총칭명] Substituted-alkyl methacrylate polymer with alkenylcarbomonocycle, (alkyl(C=1~7)alkenyl)carbomonocycle, alkyl(C=1~7) alkyl(C=1~7) alkenoate(C=2~8) and alkenoic(C=2~8) acid, ester with dihydroxyalkyl(C=2~8) alkanate(C=7~13), alkyl(C=3~9) peroxide-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-579	[총칭명] (Acetoxyimino)-((acetoxysubstituted)-carbomonocyclealkanoyl)-alkyl(C=2~6)-heteropolycycle-yl)alkan(C=7~11)-one	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-580	[총칭명] Alkanedioic(C=3~8) acid polymer with dialkyl(C=1~7)alkanediol, disubstituted-heteropolycycle and alkanediol(C=2~8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-581	[총칭명] Hydroxytricarbomonocyclic alkyl alkenoate(C=1~5) polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate and hydro-oxo-heteromonocyclic alkyl-alkenoate(C=1~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-582	[총칭명] [(Heteromonocyclic-alkyl(C=1~5))-alkylheteropolycyclic-heteromonocyclic]bis[(alkyl-heteromonocyclic)-tolyl]metal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-583	2-Bromobenzenamine (615-36-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경피(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-584	2-(Ethenyloxy)ethanol (764-48-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-585	[총칭명] 3,6-Bis[(3-substituted alkyl(C=3~8))(2,6-dimethylphenyl)amino]-9-(2-sulphophenyl)xanthylum inner salt	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-586	3-Decyl-1-methyl-1H-imidazolium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1) (433337-23-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=12.47mg/L -물벼룩(EC50)=0.235mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-587	[총칭명] Eicosyl 2-methyl-2-propenoate polymer with alkenyl(C=1~4) carbomonocycle and tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-yl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-588	[총칭명] Di(amino-substitued-alkyl-guanidine)carbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-589	[총칭명] [3-Methyl-4-(phenylthio)phenyl]diphenylsulfonium salt with tetra(halocarbomonocyclic)borate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-590	[총칭명] Carbomonocyclic-dialkanol polymer with substituted carbopolycycle, glycidyl ether	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-591	[총칭명] (Carbopolycyclic-dicarbomonocyclic)bis[oxo-[[[(trialkoxyc(C=1~8)silyl)alkyl]substituted]alkoxy]poly(oxy-alkanediyl(C=1~7))]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-592	[총칭명] Oxo-carbopolycycle polymer with [carbomonocyclic bis(oxy)]bis[alkanol(C=1~7)], alkenoate reaction products with trialkoxyc(C=1~8)silyl-substituted-alkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-593	[총칭명] Trihydroxycarbomonocyclic di(hydroxy)heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-594	Aromatic hydrocarbons(C=10~13) reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts (1258274-08-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-595	[총칭명] 1,1'-(4,4'-Oxydibenzoyl)diimidazole polymer with 1,1'-(1,12-dioxo-1,12-dodecanediyl)bis-1H-imidazole, oxy substituted heteropolycycle, carbopolycyclic dicarboxylic anhydride, [halo(fluoroalkyl)alkylidene(C=2~6)]amino hydroxy carbomonocycle], N,N'-[[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis(6-hydroxy-3,1-phenylene)]bis[3-aminobenzamide], (alkyl-siloxanediyl)[alkanamine(C=3~7)], 2-methyl-oxirane polymer with α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), bis(2-aminomethylethyl) ether and oxy(carbomonocycle amine)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-596	2-Bromo-8-iododibenzothiophene (1206544-88-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 6.82 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-597	[총칭명] (Bromosubstitutedcarbomonocycle)-phenyl-[biphenyl]-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-598	[총칭명] Alkylheteromonocycle polymer with 1-(2-oxiranylmethyl)-3,5-di-2-propen-1-yl-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione, 1-(2-propen-1-yl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione and 1,2-epoxy-4-vinylcyclohexane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-599	[총칭명] [Heteromonocyclic bis[substituted(alkyl-heteropolycyclic)]]bisalkanone bis(alkanoyloxime)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.01mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-600	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with alkyl-substituted-alkyl(C=1~6) alkenoate(C=3~8), carbomonocyclicalkyl alkyl-alkenoate(C=3~8), alkanediol(C=3~8) alkyl-alkenoate(C=3~8) and alkenoic(C=3~8) acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-601	[총칭명] Pentaalkyl(C=1~5)-heteromonocycle alkyl(C=1~5)-alkenoate polymer with alkyl(C=4~8) alkenoate, alkyl(C=12~16) alkenoate, substituted alkyl(C=4~8) alkenoate and alkenoic acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-602	[총칭명] (E)-1-(9-Substituted alkyl(C=2~5)-6-nitro-9H-carbazol-3-yl)alkane(C=6~10)-1-one O-acetyloxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-603	2,2'-Dithiobisbenzoic acid (119-80-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>70mg/L -물벼룩(EC50)>95.6mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-604	Triphenylsulfonium salt with 1-[(3-ethyl-3-oxetanyl)methyl] 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1) (1328506-26-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-605	2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidinamine (36768-62-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=45.9mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-606	[총칭명] N,N-Alkyl-N-[[alkyl-oxo-alken(C=2~6)-yl)oxy]alkyl(C=1~5)]benzene alkan aminium chloride (1:1) polymer with alkyl(C=3~7) alkyl-alken(C=2~6)oate, (alkylsubstituted)alkyl(C=1~5) alkyl-alken(C=2~6)oate, alkyl(C=1~5) alkyl(C=4~8) alkyl-alken(C=2~6)oate, alkyl alkyl-alken(C=2~6)oate, α-(alkyl-oxo-alken(C=2~6)-yl)-ω-alkoxypoly(oxy-alkane(C=1~5)yl), carbomonocycle alkyl alkyl-alken(C=2~6)oate, and alkyl carbomonocycle alkene(C=1~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-607	1,1'-[1,6-Hexanediylbis[nitrilo(2,2-dimethyl-1-propanyl-3-ylidene)]] dodecanoate (613222-52-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-608	[총칭명] Methacrylate polymer with alkyl(C=4~7) alkenoate(C=3~6), hydroxyalkyl(C=2~5) methacrylate, alkoxy(C=1~4)alkyl(C=2~5) alkenoate(C=3~6) and carbopolycyclic methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-609	N-[3-(2-Benzothiazolyl)-4-hydroxyphenyl]-N'-phenylurea (202190-80-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-610	N,N,N-Tributyl-1-butanaminium nitrate (1:1) (1941-27-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-611	rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-methyl-2-propenoate homopolymer (64114-51-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-612	Octanoic acid compd. with 2-aminoethanol (1:1) (28098-03-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-613	Dicarboxylic acids(C=6~12) compds. with ethanolamine (1:2) (68937-73-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-614	1-[(2,6-Dibromo-4-methylphenyl)amino]-4-hydroxy-9,10-anthracenedione (68239-61-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-615	[총칭명] Alkyl-substitutedheteropolycycle fluoromethanesulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-616	[총칭명] Alkyl(C=1~3)-substituted-carbomonocyclic-dialkanol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-617	N,2,3-Trimethyl-2-(1-methylethyl)butanamide (51115-67-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-618	[총칭명] 3-Bromo-1-propyne polymer with (carbomonocyclicalkylidene)bissubstitutedcarbomonocycle, naphthol, hydroxycarbopolycyclic and formaldehyde	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2018-619	5-Methylquinoxaline (13708-12-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-620	2-Methoxy-3-methylpyrazine (2847-30-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-621	5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl 3-methylbutanoate (16409-46-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-622	[총칭명] Thionyl chloride reaction products with tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(2-hydroxyethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione and substituted-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-623	Tris[4-[(4-acetylphenyl)thio]phenyl]sulfonium, tetrakis(2,3,4,5,6-pentafluorophenyl)borate(1-)(1:1) (1203809-92-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-624	N1,N6-Bis(2-hydroxypropyl)-N1,N1,N6,N6-tetramethyl-1,6-hexanediaminium, hydroxide (1:2) (35132-93-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg a.i./L -물벼룩(EC50)=28.6mg a.i./L ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-625	[총칭명] ((Dicarbomonocyclic-heteromonocyclic)carbomonocyclic)carbopolycyclic-bicarbomonocyclic-carbonitrile	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-626	[총칭명] (Carbopolycyclic) alkanoate	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-627	Aluminum, 2-(1,3-dihydro-3-oxo-5-sulfo-2H-indol-2-ylidene)-2,3-dihydro-3-oxo-1H-indole-5-sulfonic acid complex (16521-38-3)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-628	Aluminum, 2-(2-quinoliny)-1H-indene-1,3(2H)-dione sulfo derivs. complexes (100208-62-6)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-629	3',6'-Dihydroxy-2',4',5',7'-tetraiodospiro[isobenzofuran-1(3H),9'-[9H]xanthen]-3-one, aluminum salt (3:2) (12227-78-0)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-630	N-Ethyl-N-[4-[[4-[ethyl[(3-sulfophenyl)methyl]amino]phenyl](2-sulfophenyl)methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-3-sulfobenzenemethanaminium, inner salt, aluminum salt (1:?) (68921-42-6)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-631	1,1,1,3,4,4,4-Heptafluoro-3-(trifluoromethyl)-2-butanone (756-12-7)	기타	○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=7.3mg/L ○ 인체 유해성 -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-632	[총칭명] Tetrakis(substituted tetraalkylheteromonocyclic)butanetetra-carboxylate	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-633	[(1-Methyl-1,2-ethanediyl)bis(oxy)]bispropanol polymer with 1-isocyanato-2-[(4-isocyanatophenyl)methyl]benzene, 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] and oxybis[propanol] (159168-82-8)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-634	[총칭명] Dialkyl(C=3~6)fluorenylalkanone(C=2~5)one, alkyl(C=1~3)carbomonocyclic acetyloxime	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-635	1,1',1''-(2,4,6-Trioxo-1,3,5-triazine-1,3,5(2H,4H,6H)-triyl)tri-2,1-ethanediyl 3-mercaptopropanoate (36196-44-8)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-636	Siloxanes and silicones, Me hydrogen reaction products with 2,2,6,6-tetramethyl-4-(2-propen-1-yloxy)piperidine (182635-99-0)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-637	[총칭명] Bis(phenyl-heteropolycycle-phenyl)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-638	Siloxanes and silicones, di-Me, Me octyl (70900-22-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-639	Bis[2-buten-1-ylbis(1,1-dimethylethyl)phosphine]dichloropalladium (1620882-91-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-640	N1,N1,N2,N2,1,1,2,2-Octamethyl-1,2-disilanediamine (26798-99-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-641	[총칭명] [(Alkyl(C=1~3)amino)propyl]-[[[[[(hydro-oxo-heteropolycycle)amino]carbonyl]-oxoalkyl(C=2~5)]diazenyl]benzoyl]substituted] benzenecarboxamide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-642	[총칭명] Alkylol(C=1~3)methane acrylate reaction products with (alkoxy(C=1~5)alkyl(C=1~3)silyl)-alkane(C=3~5)amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-643	[총칭명] Carbomonocyclicalkyl(C=1~3)methyl-alkenoate(c=3~7) polymer with ethenylbenzene, alkenoic(C=3~7) acid, alkyl(C=1~3)-alkenoic(C=3~7) acid, epoxyalkyl(C=3~7)methacrylate and substituted-alkyl(C=2~4) methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-644	[총칭명] 1,2-Dimethyl-9,9-ditetradecyl-3,9-dihydrocyclopenta[b]fluorene reaction products with 1-chloro-N-(1,1-dimethylethyl)-1,1-dimethyl silanamine, alkyl(C=1~4) lithium and substitutedmetal	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-645	[총칭명] 1-[2-[(2-Methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl] butanedioate polymer with substituted alkyl(C=1~4) methacrylate reaction products with oxo-heteromonocycle homopolymer alkyl(C=1~4)hexyl ester	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-646	[총칭명] Furandione reaction products with alkylene(C=2~5)amine-alkylen(C=2~5)imine polymer, oxo-heteromonocycle-hydro-pyranone polymer alkanoate(C=5~9) and hydro-pyranone	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-647	(SP-4-1)-[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-κN29,κN30,κN31,κN32]nickel (14055-02-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-648	Mixture of 1-methyl-4-(1-methylethylidene)cyclohexyl acetate and p-menth-1-en-8-yl acetate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-649	Formaldehyde reaction products with phenol heptyl derivs. and 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-650	Sodium naphthalide (3481-12-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-651	[총칭명] Alkylene(C=2~5)imine homopolymer polymer with oxo-heteromonocycle, alkanolic(C=5~9) acid and hydro-furandione	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-652	[총칭명] Alkyl(C=1~3)acrylic acid polymer with hydroxyalkyl(C=2~6) methacrylate, alkoxy(C=1~3) polyalkylene(C=2~6) glycol methacrylate, alkyl(C=3~7) methacrylate and carbomonocyclic alkyl(C=1~3) methyl-alkenoate(C=2~5), substituted[alkyl(C=1~3)alkane(C=3~7)nitrile]-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-653	[총칭명] [(Alkyl(C=1~5)-oxo-alkenyl(C=3~7))oxy]alkyl(C=2~4) substituted-alkanoate(C=3~6) polymer with 2-[[[(1H-benzimidazol-2-ylamino)carbonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, α-(2-ethylhexyl)-ω-[[[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]amino]carbonyl]oxy]poly[oxy(1-oxo-1,6-hexanediyl)] and alkenolic(C=3~7) acid, graft	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-654	2,5-Furandione telomer with ethenylbenzene and (1-methylethyl)benzene, 3-(dimethylamino)propyl imide, imide with polyethylene-polypropylene glycol 2-aminopropyl Me ether, 2-[alkyl(C=10~16)oxymethyl]oxiranequaternized, benzoates (salts) (1431957-88-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-655	(11-(12-(2-Methoxyethoxy)dodecyloxy)undecyl)trimethoxysilane (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-656	[총칭명] Substituted-alkyl(C=1~3) methyl-2-propenoate polymer with oxo-heteromonocycle, alkyl(C=1~3)alkanol(C=5~10) and alkanolic(C=2~5) acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-657	Reaction product of benzenesulfonic acid, 4-sec-alkyl(C=10~13) derivs., 4-methylbenzenesulfonic acid and sodium hydroxide (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-658	[총칭명] Siloxanes and silicones, alkyl(C=1~3), alkyl(C=3~6) group- and [(alkyl(C=1~3)-oxo-alkenyl(C=2~5))oxy]propyl group-terminated polymers with epoxyalkyl(C=2~5) methacrylate and substituted alkyl(C=6~10) acrylate, acrylates, alkyl(C=3~6) ethylalkane(C=4~8)peroxoate-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-659	1-(2-Chlorophenyl)-3-methyl-1H-pyrazole-4,5-dione, 4-[2-(4-dodecylphenyl)hydrazone] (68239-62-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-660	(Z,E)-9,12-Tetradecadien-1-yl acetate (30507-70-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-661	2-[10-(Triethoxysilyl)decyl]-1,3-dioxolane (866935-66-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-662	Oils, helichrysum (8024-26-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-663	[총칭명] N,N-Di(bicarbomonocycle)-N-dibenzoheteromonocycle-N-carbomonocycle-bicarbomonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-664	[총칭명] N-(Dibenzoheteromonocycle)-N-(dicarbomonocycle-H-carbopolycycle)-carbomonocycle-H-heteropolycycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-665	[총칭명] N-(Dicarbomonocycleamino)dibenzoheteromonocycle-N,N,N-(tricarbomonocycle)dibenzoheteromonocyclediamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-666	Dichloromethylsilane polymer with ammonia and dichlorosilane (134708-88-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ammonia (CAS No. 7664-41-7)"은 유독물질임
2018-667	Artemisia vulgaris, ext. (84775-45-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-668	Labdanum, ext., Et esters (73138-66-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-669	α -[4-(Dimethylamino)benzoyl]- ω -[[4-(dimethylamino)benzoyl]oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl) (71512-90-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-670	Monooctyl sulfurate, magnesium salt (2:1) (67633-86-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-671	1,1',1''-[Phosphinylidynetris(oxy-2,1-ethanediyl)] 2-propenoate (35057-49-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-672	4-Aminobenzenecarboximidamide (3858-83-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-673	Insulin (human) (11061-68-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-674	N,N'-1,6-Hexanediylbishydrazinecarboxamide (51440-70-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-675	[총칭명] Alkyl(C=1~5)alkenoic acid anhydride reaction products with bis(glycidyl substituted phenyl)alkane, epichlorohydrin and alkylene(C=2~6) glycol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 반응물 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2018-676	[총칭명] (Substitutedcarbomonocyclic)carbomonocyclic sulfonium, inner salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-677	Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers polymers with glycidyl Ph ether, tall-oil fatty acids and triethylenetetramine (956345-12-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-678	[총칭명] Metal halogen phosphorothioate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-679	[총칭명] [(Dihydrooxotriazinediyl)bis[amino-branched alkyl(C=3~10) heteromonocyclediyl]diazenediyl(substituted heteromonocyclediyl)]bis[carbomonocyclicdicarboxylic acid], metal salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-680	[총칭명] Alkenylphenol, alkanoate polymer with 4-ethenyl- α,α -dimethylbenzenemethanol, hydrolyzed	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-681	[총칭명] (Substitutedcarbomonocyclic)dibenzoheteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-682	[총칭명] (Carbopolycyclic)carbomonocyclic-biphenyl-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-683	[총칭명] (Substituted-bicaromonocyclic)dibenzoheteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-684	[총칭명] Carbomonocyclecarbonyl chloride polymer with 2,7-naphthalenediol, substituted carbomonocycle, alkyl carbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-685	3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-methano-1H-inden-5-yl acetate (2500-83-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-686	[총칭명] Alkane(C=2~6)carboxylic acid polymer with [(aminoalkyl(C=2~4)) amino]alkanol(C=2~4), amino-alkyl(C=1~4)carbomonocyclic-methanamine, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and alkyl(C=1~4)-alkane(C=4~7)diol, N-butyl-1-butanamine-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Di-n-butylamine (CAS No. 111-92-2)", "3-Isocyanatomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2018-687	[총칭명] 1,3-Bis[(substituted carbomonocyclic oxoalkyl(C=1~4))cyanomethylidene]-2,3-dihydro-1H-heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-688	S-(2-Furanylmethyl)ethanethioate (13678-68-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-689	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, hydrogenated (946513-43-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2018-690	[총칭명] (Carbomonocyclic-quinazoliny)-benzothienoheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-691	4-Methyl-2-pentanone, 2,2',2''-[O,O',O''-(ethenylsilylidyne)trioxime] (156145-64-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-692	[총칭명] (((Methacryloyloxy)alkyl(C=1~4))heteropolycyclic)carbomonocyclic methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-693	[총칭명] Substituted-(((methacryloyloxy)alkyl(C=1~4))heteropolycyclic)carbomonocyclic methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-694	2'-Bromospiro[9H-fluorene-9,9'-[9H]xanthene] (1477458-14-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-695	Bis[tris(1,1-dimethylethyl)phosphine]palladium (53199-31-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-696	4-[2-(4-Chloro-2-nitrophenyl)diazenyl]-3-hydroxy-N-(2-methylphenyl)-2-naphthalenecarboxamide (6471-50-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-697	[29H,31H-Phthalocyanine-C,C-disulfonato(4-)-κN29,κN30,κN31,κN32]cuprate(2-), barium (1:1) (67340-41-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-698	Honey reaction products with 3-chloro-2-hydroxy-N,N,N-trimethyl-1-propanaminium chloride (181658-43-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-699	(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl hexadecanoate (3681-73-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-700	[총칭명] N-(Dicarbomonocycleheteromonocycle)-N,N,N-triphenyldicarbomonocycleheteromonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-701	[총칭명] Dioxoheteropolycyclic carboxylic acid polymer with [[(1,1'-biphenyl)-2-yloxy)methyl]oxirane, disubstituted isobenzofurancarboxylic acid and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, alkyl ester	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-702	3,3',5,5'-Tetramethyl-[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine (54827-17-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-703	ar,ar'-Diethyl 4,4'-carbonylbis-1,2-benzenedicarboxylate compd. with 1,3-benzenediamine (65701-07-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-704	Sulfuric acid, monoalkyl(C=10~16) esters, magnesium salts (68081-97-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-705	1-Amino-2-[4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]-4-[(2,4,6-trimethylphenyl)amino]anthraquinone (61969-50-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-706	Giemsa's stain ; 7-(Dimethylamino)-3H-phenothiazin-3-iminium chloride (51811-82-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-707	2-(Diethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with butyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate, compd. with methyl 4-methylbenzenesulfonate (1613290-79-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-708	Badiane (8026-83-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-709	Oils, cassie (8023-82-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-710	[총칭명] N-Dicarbomonocycleheteromonocycle-N,N,N-triphenyldicarbomonocycleheteromonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-711	Fatty acids, dehydrated castor-oil polymers with octadecadienoic acid, 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, 1,3-isobenzofurandione, sunflower oil and 1,3-dihydro-1,3-dioxo-5-isobenzofurancarboxylic acid (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-712	(4E)-6-(1,3-Dihydro-4-hydroxy-6-methoxy-7-methyl-3-oxo-5-isobenzofuranyl)-4-methyl-4-hexenoic acid (24280-93-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-713	[총칭명] N-Dicarbomonocycleaminodibenzoheteromonocycle-N,N,N-tricarbomonocycledibenzoheteromonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-714	5-Phenyldibenzothiophenium salt with 1-(difluorosulfomethyl)-2,2,2-trifluoroethyl 3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate (1:1) polymer with 5-ethyloctahydro-4,7-methano-1H-inden-5-yl 2-methyl-2-propenoate, 1-ethenyl-4-[(1-methylcyclohexyl)oxy]benzene, hexahydro-5-oxo-2,6-methanofuro[3,2-b]furan-3-yl 2-methyl-2-propenoate and 4-hydroxyphenyl 2-methyl-2-propenoate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-715	[총칭명] Carbomonocycleheteropolycyclic, trifluoro-hydroxy-(trisubstitutedalkyl(C=1~6))alkanoate (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-716	[총칭명] (5β)-(Difluorosubstitutedalkyl)trifluoroalkyl(C=2~6)trioxocholanoate, ion(1-), carbomonocyclic heteropolycycle (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-717	Amines, tallow alkyl, hydrogenated reaction products with sebacic acid, lithium salts (1282612-35-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-718	[총칭명] Alkyl acrylic acid telomer with alkyl(C=2~5) acrylate, alkenyl(C=1~5)benzene, hydroxyalkyl(C=1~5) alkyl acrylate, isoalkyl(C=8~16) mercaptopropanoate and alkyl alkyl acrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-719	α,α,4-Trimethyl-3-cyclohexene-1-methylpropanoate (80-27-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-720	[총칭명] Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, (alkylalkyl(C=1~4))carbopolycyclic alkyl-alkenoate(C=2~5) and (2-oxo-1,3-dioxolan-4-yl)methyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-721	1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl 2-methyl-2-propenoate (952584-65-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-722	[총칭명] Bis(bis(haloalkyl)phenyl) (bis(alkoxy substituted)-[terphenyl])-dicyanoalkyl-heteropolycycle-dicarboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-723	Hexaethyl[μ-(1,6-hexanediamine-kN1:kN6)]diboron (223674-50-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-724	[총칭명] Alkyloxirane polymer with oxirane, 2-aminoalkyl(C=1~3) alkyl ether, 2,3-epoxyalkyl(C=1~3) neoalkanoate(C=8~10), carbomonocyclicalkanol, 1,4-carbomonocyclicdicarboxylic acid and substituted-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-725	[총칭명] [[[(Heteropolycycliccarbonyl)carbomonocyclithio]phenyl]alkyl(C=1~4), alkanone(C=5~10)alkanoyl(C=1~5)oxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow)> 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-726	[N-[7-(Hydroxy-κO)-8-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-1-naphthalenyl]acetamidato(2-)][1-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), hydrogen compd. with N-cyclohexylcyclohexanamine (1:1:1) (71701-12-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-727	Bis[N-[7-(hydroxy-κO)-8-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-1-naphthalenyl]acetamidato(2-)]chromate(1-), hydrogen compd. with N-cyclohexylcyclohexanamine (1:1:1) (71839-90-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-728	Bis[1-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-nitrophenyl]diazenyl-κN1]-2-naphthalenolato(2-)-κO]chromate(1-), hydrogen compd. with N-cyclohexylcyclohexanamine (1:1:1) (74421-71-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-729	Amines, alkyl(C=12~18), bis[2,4-dihydro-4-[2-(2-hydroxy-5-nitrophenyl)diazenyl]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)]cobaltate(1-) (85203-44-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-730	[총칭명] Dialkyl alkenedioate polymer with alkyl alkenoate(C=1~6) and alkyl(C=2~7) alkenoate(C=1~6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-731	[총칭명] 9,9'-[Bis([1,1'-biphenyl]-4-yl)-2,6-carbopolycyclediyl]bis[2,3,4,4a,9,9a-hexahydro-alkyl(C=1~4)-1H-carbazole]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-732	[총칭명] 9,9'-[Bis(4-alkyl(C=1~5)carbomonocyclic)-2,6-carbopolycyclediyl]bis[6-alkyl(C=1~5)-2,3,4,4a,9,9a-hexahydro-alkyl(C=1~4)-1H-carbazole]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-733	2-Heptyl-2,3-dihydro-3-(2-hydroxyethyl)-1H-imidazole-1-propanoic acid, sodium salt (1:1) (68630-95-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-734	Siloxanes and silicones, di-Me, Me vinyl, vinyl group-terminated, homopolymer (2040302-97-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-735	α-Ethynyl-α-phenylbenzenemethanol (3923-52-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-736	[총칭명] Alkyl(C=3~6) carbomonocyclic substituted alkyl heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-737	[총칭명] Carbomonocyclic phenyl amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-738	2-(Dimethylamino)ethyl 2-methyl 2-propenoate homopolymer compd. with 1-bromotetradecane (1306617-58-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -조류(ErC50)=0.088a.i mg/L ※ 급생계수: 10 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000a.i mg/kg -흡입(LC50) 0.115~0.575a.i mg/L -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-739	1,1-Dimethylpropyl 4-hydroxy-1-piperidinecarboxylate (1231181-71-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-740	4-[(3-Amino-4-methylbenzoyl)amino]benzenesulfonic acid, sodium salt (1:1), diazotized coupled with 3-hydroxy-N-(2-methylphenyl)-2-naphthalenecarboxamide and 3-hydroxy-N-(3-nitrophenyl)-2-naphthalenecarboxamide (1983963-37-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-741	3-Hydroxy-N-(2-methylphenyl)-2-naphthalenecarboxamide coupled with diazotized 3-amino-4-methoxy-N-methylbenzamide and 3-hydroxy-N-(3-nitrophenyl)-2-naphthalenecarboxamide (1983963-38-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-742	1,1,1-Trifluoromethanesulfonic acid, calcium salt (2:1) (55120-75-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-743	(Thiodi-4,1-phenylene)bis[diphenylsulfonium], (OC-6-11)-hexafluoroantimonate(1-) (1:2) (89452-37-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=3.31mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 어류급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-744	2-Methoxy-3-(1-methylethyl)pyrazine (25773-40-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-745	2-Hydroxy-2-sulfoacetic acid, sodium salt (1:2) (29736-24-1)	기타	○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(NOEC)=100mg/L ¹⁾ -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)=131mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.16mg/L -피부 자극성 물질 아님 ¹⁾ -피부 과민성 물질 아님 -눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) ¹⁾ -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral)	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-746	1,3-Benzenedimethanamine reaction products with polyethylene glycol mono-Bu ether and TDI (162568-25-4)	기타	○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L -조류(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)>1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)>1,000mg/kg/day(rat, oral)	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-747	Bis{4-[mesityl(methyl)amino]phenyl}(4-[[2-([4-[2-(methacryloyloxy)ethoxy]-4-oxobutanoyl)oxy]cyclohexyl]amino)naphthalene-1-yl)methylum bis(trifluoromethanesulfonyl)imide polymer with 2-methyl-2-propenoic acid (부여되지 않음)	기타	○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-748	[총칭명] Substituted unsaturated fatty acid homopolymer, ester with α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) ether with D-glucitol (6:1)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-749	Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers compds. with alkyl(C=12~18) amines (1488380-58-0)	유독물질에 해당함	○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)=23.7mg/L -물벼룩(EL50)=1.23mg/L -조류(Erl50)=0.49mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 5 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>5,000mg/kg -흡입(LC50)>1.56mg/L -피부 및 눈 자극성 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-750	[총칭명] Methyl-alkanol(C=3~7) reaction products with diphosphorus pentaoxide (P2O5) compds. with alkyl-alkane(C=5~9)amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=20mg/L -조류(EC50)=95mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=600mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=160mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2018-751	[총칭명] Alkyl alkenoic(C=1~5) acid polymer with epoxyalkyl(C=1~5) methacrylate, 1,1,1,3,3,3-hexafluoro-2-(4-vinylphenyl)propan-2-ol, alkyl(C=2~6) heteromonocyclic alkyl methacrylate, p-isopropenylphenol and 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione, alkenyl(C=2~6)acetamide, substituted alkylalkane(C=3~7)nitrile-initiated	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione (CAS No. 1631-25-0)"의 경우 유독물질임
2018-752	1-Deoxy-1-(dimethylamino)-D-glucitol (76326-99-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상 및 유전자변이시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=1,000mg/kg/day(rat, female, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 없음
2018-753	N-(2-Aminoethyl)-1,2-ethanediamine reaction products with glycidyl tolyl ether (84144-79-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.66mg/L -물벼룩(EC50)=14mg/L -조류(ErC50)=0.17mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2018-754	(3S,6E)-3,7,11-Trimethyl-6,10-dodecadienal (194934-66-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)>0.22mg/L -물벼룩(EC50)=0.36mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 6.21 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.19mg/L -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-755	<삭제>			
2018-756	Alkyl(C=12~16) 2-methyl-2-propenoate polymers with polyethylene-polypropylene glycol monoether with propylene glycol monomethacrylate and styrene (1315321-46-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-757	[총칭명] 3-Bromo-1-propyne polymer with 4,4'-(9H-fluorene-9,9-diyl)diphenol, formaldehyde, naphthalenol and hydroxycarbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2018-758	[총칭명] Alkyl(C=1~5)alkenoic acid polymer with (substituted alkenyl) heteromonocycle, 4-isopropenylphenol, oxiranylalkyl(C=1~5)alkyl(C=1~5)alkenoate, 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione, hydroalkano(C=1~5)indenyl alkyl(C=1~5)alkenoate, alkenyl(C=2~6)acetamide and 4-ethenyl- α,α -bis(trifluoromethyl)benzenemethanol, alkyl(C=1~5)azo(alkyl(C=1~5)propanoate)-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-759	[총칭명] [[[Substituted[[hydroxysulfo[[[sulfooxyalkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]azeryl]carbopolycyclic]amino]heteromonocyclic]amino]hydroxysulfo-carbopolycyclic]azeryl]carbopolycyclic sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>93.17mg/L -물벼룩(EC50)>86.76mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-760	2-Propenoic acid, magnesium salt (2:1) (5698-98-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)>112.3mg/L -물벼룩(EC50)>110mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-761	Tributyl-dodecylphosphonium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1) (1002754-39-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.225mg/L -물벼룩(EC50)=0.117mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-762	2-Nitrobenzenesulfonyl chloride (1694-92-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -산화성 고체 ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>104mg/L -물벼룩(EC50)>103mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질임 -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=12mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=300mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 산화성 고체(2.14) 구분 3 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-763	N-[4-Chloro-2-[[[(1-cyclopropylethyl)amino]carbonyl]phenyl]-2-(3-chloro-2-pyridinyl)-5-oxo-3-pyrazolidinecarboxamide (1033407-56-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>9.2mg/L -물벼룩(EC50)>13.1mg/L -조류(ErC50)=7.1mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -염색체이상시험: 양성 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=20mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=100mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2018-764	4-(Trifluoromethyl)-3-pyridinecarboxylic acid (158063-66-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=100mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-765	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl Me, ethers with polyethylene glycol monoacrylate (398475-20-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-766	Polyamide fibers (63428-84-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2018-767	Reaction products of α-phenyl-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), phosphates, styrenated with phosphorus pentoxide (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2018-768	Reaction products of 2-propenoic acid 2-[[[3-[(1-oxo-2-propenyl)oxy]-2,2-bis[[[(1-oxo-2-propenyl)oxy]methyl]propoxy]methyl]-2-[[[(1-oxo-2-propenyl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl ester with 2-[3-hydroxy-2,2-bis[[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]propoxy]methyl-2-[[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl diacrylate and phthalic anhydride (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2018-769	1,3-Benzenedicarboxylic acid polymer with 1,4-cyclohexanedimethanol, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol and 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (157483-39-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-1	Mixture of 4-(4-methyl-3-penten-1-yl) 3-cyclohexene-1-carboxaldehyde and 3-(4-methyl-3-penten-1-yl) 3-cyclohexene-1-carboxaldehyde (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.02mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-2	Mixture of 4-(1,5-Dimethyl-1,4-hexadien-1-yl)-1-methyl-cyclohexene and (3E,6E)-3,7,11-trimethyl-1,3,6,10-dodecatetraene and (6E)-7,11-dimethyl-3-methylene-1,6,10-dodecatriene (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -흡입(LC50) 1~5mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-3	A cyanate ester resin based on phenol-dicyclopentadiene adducts (135507-71-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-4	[총칭명] Dialkyl(C=1~4)amino carbomonocyclic oxo-alkane(C=5~10)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-5	α,α'-[(1-Methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] (61722-28-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-6	[총칭명] Alkyl(C=2~8)alkyl(C=1~4)alken(C=2~5)ate polymer with alkyl(C=1~4) substituted alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~4) alken(C=2~5)ate and alkyl(C=1~4) alkyl(C=1~4) alken(C=2~5)ate, [(1-methoxy-2-methyl-1-propen-1-yl)oxy]trimethylsilane-initiated, compounds with polyphosphoric acids reaction products with 2-oxepanone, polyalkyl(C=1~5)ene glycol alkyl(C=1~4)ether and tetrahydro-2H-pyran-2-one	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-7	2-Propenoic acid polymer with formaldehyde, methyloxirane, 2-methylphenol and 3a,4,7,7a-tetrahydro-1,3-isobenzofurandione (405889-40-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)", "Propyleneoxide (CAS No. 75-56-9)" 및 "2-Methylphenol (CAS No. 95-48-7)"은 유독물질임
2019-8	1-Bromo-2-(methylthio)benzene (19614-16-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-9	3-[1,3,3,3-Tetramethyl-1-[(trimethylsilyl)oxy]-1-disiloxanyl]-1-propanol (17962-67-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-10	[총칭명] Disubstituted-carbomonocycle dichloride polymer with 2,7-naphthalenediol, dicarbopolycyclic ester, benzylated	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-11	[총칭명] Disubstituted-carbomonocycle dichloride polymer with 2,7-naphthalenediol, carbomonocyclic-carbonylated, benzylated	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-12	9,9-Dimethyl-9H-fluoren-2-amine (108714-73-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-13	2-Naphthaleneboronic acid (32316-92-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-14	Dodecanoic acid, ester with oxybis[propanediol] (70226-26-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-15	Tetraethenylsilane (1112-55-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 위험성 -인화성 액체(인화점: 약 11.8℃) 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>3.724mg/L -물벼룩(EC50)=0.954mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.3 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-16	[총칭명] Alkyloic acid polymer with alkylol, alkyl(C=10~14)ic acid, α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,4-alkyl(C=2~6)yl), diphenyl methane diisocyanate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독물질임
2019-17	Dichloro(η5-2,4-cyclopentadien-1-yl)[(1,2,3,3a,7a-η)-1H-inden-1-yl]zirconium (80155-52-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -피부 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-18	[총칭명] 2-Furancarbonyl chloride polymer with alkan(C=2~5)amine, triglycidyl isocyanurate and bis(aminoalkoxy)alkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Triglycidyl isocyanurate (CAS No. 2451-62-9)"은 유독물질임
2019-19	[총칭명] Acetyl chloride polymer with alkan(C=2~5)substituted, 1,3,5-tris(2-oxiranylmethyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione and alkanediyl(oxy)alkanamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Triglycidyl isocyanurate (CAS No. 2451-62-9)"은 유독물질임
2019-20	[총칭명] N6,N6,N10,N10-Tetrakis(4-alkyl(C=2~5)phenyl)spiro(carbopolycycle)(heteropolycycle)-6,10-diamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-21	[총칭명] (Carbomonocyclic heteromonocycle-yl)carbomonocycle-yl-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-22	3,3-Dimethoxy-2,15,18-trioxa-3-silanonadecane (1384163-86-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-23	5,5-Dimethyl-1,3-dioxane (872-98-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-24	3,3-Dimethoxy-2,15,18,21,24-pentaoxa-3-silapentacosane (1858242-37-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-25	21,21-Diethoxy-2,5,9,22-tetraoxa-21-silatetracosane (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-26	(T-4)-(N,N-Dimethylmethanamine)trihydroboron (75-22-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-27	6-Bromobenzene-1,2,3,4,5-d5 (4165-57-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-28	2-Oxepanone polymer with 1,4-bis(isocyanatomethyl)cyclohexane and 2,2'-oxybis[ethanol] (1962922-28-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-29	[총칭명] [(η5-Cycloalkadien(C=4~8)-ylidene)-alkane(C=2~5)diyl-κC3]-alkylmethanaminatometal	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-30	[총칭명] Dimethyl-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-31	[총칭명] Phenyl-substituted-carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-32	[총칭명] [(Biphenyl-phenyl-heteromonocyclic)-phenylene]bisheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-33	[총칭명] 7,13-Dihydro-7,7-dimethyl-13-(4-phenylquinazolin-3-yl)heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-34	[총칭명] Oxy[substituted heteropolycycle] polymer with sulfonyl[carbomonocycle amine], [sulfonyl(carbomonocyclic oxy)][carbomonocycle amine], 2,2'-bis(trifluoromethyl)[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine and 4,4',4''-[1,3,5-benzenetriyltris(oxy)]tris[benzenamine]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "2,2'-Bis(trifluoromethyl)benzidine (CAS No. 341-58-2)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-35	[총칭명] Dialkyl substituted carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-36	[총칭명] Alkyl-alkyl(C=2~6) alkenoate(C=3~7) polymer with alkenyl(C=2~6)carbomonocycle and alkyl alkyl-alkenoate(C=1~5), ammonium salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-37	α -(Dinonylphenyl)- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), branched (68891-21-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)"은 유독물질임
2019-38	2-Hydroxyethyl 5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl carbonate (156679-39-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-39	[총칭명] Tris(hydroxyalkyl)alkane(C=2~8) polymer with (chloromethyl)oxirane, bis(hydroxyalkyl)alkanoic(C=2~8) acid, poly(substituted-tetraalkylene) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, heteromonocycle-blocked, potassium salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)" 및 "Potassium hydroxide (CAS No. 1310-58-3)"은 유독물질임
2019-40	[총칭명] Tris(hydroxyalkyl)alkane(C=2~8) polymer with (chloromethyl)oxirane, bis(hydroxyalkyl)alkanoic(C=2~8) acid, poly(substituted-tetraalkylene) and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, heteromonocycle-blocked, potassium salt	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)" 및 "Potassium hydroxide (CAS No. 1310-58-3)"은 유독물질임
2019-41	[총칭명] (Bicarbomonocyclicheteropolycycl)carbomonocyclic heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-42	[총칭명] Reaction products of carbomonocycle, formaldehyde, aniline and substituted heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 반응물 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Aniline (CAS No. 62-53-3)"은 유독물질임
2019-43	[총칭명] Bis[bis(substituted phenyl)carbomonocyclic]dimethylalkane(C=1~5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.31 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-44	[총칭명] Bis(hydroxycarbomonocycle)substituted heteropolycycle reaction products with aniline and epichlorohydrin	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.931mg/L -물벼룩(EC50)>0.695mg/L -조류(EC50)>0.817mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.01mg/L(분진) -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 반응물 중 "Aniline (CAS No. 62-53-3)" 및 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)" 는 유독물질임
2019-45	[총칭명] Disubstituted[(alkylphenylsilylene)[tetrahydro-carbopolycyclic][tetraalkyl-carbomonocyclic]]zirconium	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-46	P,P'-(1-Hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, potassium salt (1:3) (60376-08-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-47	4-[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]-2-methyl-1H-indene (213381-88-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-48	[총칭명] Reaction products of substituted alkanolic(C=3~6) acid, [[(mercapto-oxoalkoxy(C=3~6))alkyl(C=1~4)]alkane(C=3~6)yl] ester with carbomonocyclic-oxyalkyl alkenoate(C=3~6), zinc chloride, (alkoxyalkoxy) alkyl alkenoate(C=3~6) and alkenoic(C=3~6) acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-49	[총칭명] Oxepanone reaction product with α-[[[(3-isocyanato-4-methylphenyl)amino]carbonyl]-ω-butoxy-poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], substituted-(hydroxyalkyl(C=1~5))alkyl(C=1~5)-alkenoic(C=2~5) acid and aziridine homopolymer	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-50	[총칭명] B-(Bicarbomonocyclic-heteropolycyclic)boronic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-51	[총칭명] (Carbopolycyclic-heteropolycyclic)bis(dicarbomonocyclicaniline)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-52	[총칭명] (Dialkyl-carbopolycyclic)-(dicarbomonocyclic-carbopolycyclic)-dicarbomonocyclic-carbopolycycle-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-53	[총칭명] Bis(dicarbomonocyclic)-(heteropolycyclic)-biphenyl-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-54	[총칭명] Alkyl(C=2~6) alkyl(C=1~3)-alkenoate(C=3~7) polymer with alkyl(C=9~13) alkyl(C=1~3)-alkenoate(C=3~7), alkyl(C=13~18) alkyl(C=1~3)-alkenoate(C=3~7), alkyl(C=15~20) alkyl(C=1~3)-alkenoate(C=3~7) and alkyl(C=12~14) alkyl(C=1~3)-alkenoate(C=3~7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-55	Formaldehyde polymer with 1,3-benzenedimethanamine, 2-(chloromethyl)oxirane, 4-(1,1-dimethylethyl)phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol] and 2,2,4(or 2,4,4)-trimethyl-1,6-hexanediamine (2041582-80-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2019-56	Ethenylbenzene copolymer with 2,5-furandione and 1,1'-(1,1-dimethyl-3-methylene-1,3-propanediyl)bisbenzene reaction products with methyloxirane polymer with oxirane, 2-aminopropyl methyl ether and N,N-dimethyl-1,3-propanediamine, oxirane, mono[alkyl(C=10~16)oxymethyl] derivs. quaternised, compound with benzoic acid (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 조류(ErC50)=0.25mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질 영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-57	Quaternary ammonium compounds, benzylbis(hydrogenated tallow alkyl)methyl, salts with montmorillonite (97952-68-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-58	7-Hydroxy-4,6-dimethyl-3-nonanone (72522-40-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-59	2,3,3,4,4-Pentafluorotetrahydro-5-methoxy-2,5-bis[1,2,2,2-tetrafluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl]furan (957209-18-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 6.6 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 - 반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) - 생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-60	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-N,N-dicarbomonocycleheteropolycyclediamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-61	N-Ethyl-N-[4-[[4-[ethyl[(3-sulfophenyl)methyl]amino]phenyl](4-hydroxy-2-sulfophenyl)methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-3-sulfobenzenemethanaminium, inner salt, sodium salt (1:2) (2353-45-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-62	N,N'-1,2-Ethanediybis[N-(carboxymethyl)glycine], ammonium salt (1:3) (15934-01-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-63	Tetrahydro-2-methyl-4-methylene-6-phenyl-2H-pyran (30310-41-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-64	5-Phenyldibenzothiophenium salt with 1-(difluorosulfomethyl)-2,2,2-trifluoroethyl 3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate (1:1) polymer with 1-methylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate and 3-ethenylphenol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-65	[총칭명] Carbomonocycliciodonium salt with difluorosulfoalkyl-substituted alkyl(C=1~4)oxy-oxo-alkyl(C=3~6)iodobenzoate (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-66	[총칭명] [(Alkyl alkyl(C=1~4)) carbomonocyclic]iodonium, substituted-hydroxy-(trifluoroalkyl) alkanoate(C=2~5) (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-67	[총칭명] Tetrakis(alkyl(C=1~5)carbomonocyclic)-15,15,24-triphenyl-10,26-heteropolycyclic[14.11.0.02,14.03,11.04,9.019,27.020,25]heptacos-1(16),2(14),3(11),4(9),5,7,12,17,19(27),20(25),21,23-dodecene-12,18-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-68	[총칭명] N-(Bicarbomonocyclic-4-yl)-N-(alkyl(C=1~5)-9H-carbopolycyclic-2-yl)-alkyl(C=1~5)-7H-fluoreno[2,3-b]heteropolycyclic-1-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-69	[총칭명] 10-Carbomonocyclicphenoxathiinium, 8-(4-heteromonocyclic)alkyl(C=6~12) 2,2-substituted-sulfoacetate (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-70	Oils, cedarwood, atlas (8023-85-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-71	(1E,6E,8S)-1-Methyl-5-methylene-8-(1-methylethyl)-1,6-cyclodecadiene (23986-74-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-72	Decanoic acid mixed diesters with 1,2-butanediol and octanoic acid (686341-29-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-73	Dibutyl phosphorate, zinc salt (2:1) (25081-70-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=7.7mg/L -조류(ErC50)=0.98mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-74	2-Bromo-4'-chloro-1,1'-biphenyl (179526-95-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-75	[총칭명] 5,5'-(9H-Fluoren-9-ylidene)bis(disubstitutedheteropolycycle)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-76	2-Methyl-3-hexanone oxime (86460-54-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-77	(OC-6-11)-Platinate(Pt(OH)62-), hydrogen (1:2) (51850-20-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-78	2,4-Dihydro-4-[2-(2-methoxyphenyl)diazenyl]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-one (4645-07-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-79	[총칭명] Biphenyl diphenyl carbopolycyclic phenyl alkyl fluorenyl amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 6.5 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-80	[총칭명] N-Dicarbomonocycleaminoheteropolycycle - N,N,N-tricarbomonocycledibenzoheteromonocycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-81	[총칭명] Tricarbomonocyclic-heteropolycyclediamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-82	[총칭명] Carbomonocyclic benzoheteropolycyclic-benzobenzoheteromonocycliccarbazole	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 6.5 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-83	[총칭명] Substituted-(carbomonocyclic-heteropolycyclic)carbomonocyclic-carbomonocyclic-bicarbomonocyclic-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>1.5mg/L -물벼룩(EC50)>0.498mg/L ○ 옥탄올 물 분배계수(log Pow) > 6.5 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-84	[29H,31H-Phthalocyaninato(2-)-κN29,κ30,κ31,κ32]copper, [[3-(1-methylethoxy)propyl]amino]sulfonyl derivs. (81457-65-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-85	Amines, tert-alkyl(C=12~14) compds. with 4-methyl-2-pentanol-phosphorus oxide (P2O5)-phosphorus sulfide (P2S5)-propylene oxide reaction products (1689515-45-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-86	Formaldehyde reaction products with phenol heptyl derivs. and 1,3,4-thiadiazolidine-2,5-dithione (1471311-26-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 반응물 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-87	[총칭명] (Benzoheteromonocyclediyl)bis[[(heteropolycycle-yl)phenyl] heteropolycycle]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-88	3,4-Dihydroxybenzeneacetic acid (102-32-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-89	[총칭명] Alkyl(C=1~3)acrylic acid polymer with hydroxyalkyl(C=2~6) methacrylate, alkoxy(C=1~3) polyalkylene(C=2~6) glycol methacrylate, alkyl(C=3~7) methacrylate and carbomonocyclic alkyl(C=1~3) methyl-alkenoate(C=2~5), substituted [alkyl(C=1~3)alkane(C=3~7)nitrile]-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-90	Aziridine homopolymer reaction products with (3-chloropropyl)dimethoxymethylsilane (125441-88-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-91	Absinthium, ext. (84929-19-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-92	[총칭명] Silicagel reaction products with aluminoxane, alkyl(C=1~4), alkyl(C=1~4) group-terminated [(2-methyl-4-(4-tert-butylphenyl)-indenyl)(alkyl(C=2~5)-(alkyl(C=3~6)carbomonocyclic)-carbopolycyclic)-alkylsilanediyl] zirconium disubstituted	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-93	4-Ethylbenzenamine (589-16-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-94	Methyl trans-1,4-dimethylcyclohexanecarboxylate (23250-42-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-95	[총칭명] Alkyl alkyl alkylene(C=1~5)carboxylate polymer with alkyl(C=2~8) propenoate, dialkyl alkane(C=2~5)diyl bis oxy alkylene bis oxirane, alkenyl(C=1~5) carbomonocycle and 2-propenoic acid, esters with 3-alkyl(C=12~14)oxy)-1,2-propanediol, ammonium salts	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-96	5-Methyl-2-(2-methylpropyl)-1,3-dioxane (183158-70-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-97	Bis(octahydro-1,4,7-trimethyl-1H-1,4,7-triazonine-κN1,κN4,κN7)tri-μ-oxodimanganese(2+), hexafluorophosphate(1-) (1:2) (116633-52-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-98	1,2,3-Propanetriol homopolymer, docosanoate eicosanedioate (457632-32-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-99	6,7-Dihydro-5-methyl-5H-cyclopentapyrazine (23747-48-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-100	2-Ethylpyrazine (13925-00-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-101	(SP-4-2)-[1,1'-Bis(diphenylphosphino-κ P)ferrocene]dichloropalladium compd. with dichloromethane (1:1) (95464-05-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-102	Bis[bis(1,1-dimethylethyl)(3-methyl-2-buten-1-yl)phosphine]dichloropalladium (1620882-93-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-103	Tetrahydro-4-methylene-2-phenyl-2H-pyran (60335-74-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-104	1,1-Dimethoxycyclododecane (950-33-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-105	[총칭명] (Alkylalkyl(C=2~6)idene)bissubstituted carbomonocycle polymer with (carbomonocyclic)bis[heteromonocycle], alkyl-alkenoate(C=3~7) (ester)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-106	[총칭명] Alkane(C=1~5)diol polymer with 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, alkylolalkane pentaalkenoate(C=2~6)-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-107	N1,N4-Bis(3-aminopropyl)-1,4-butanediamine, hydrochloride (1:4) (306-67-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-108	2-Pentanone, 2,2',2''-[O,O',O''-(ethenylsilylidyne)trioxime] (58190-62-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-109	[총칭명] Substituted heteropolycycle polymer with 4,4'-[1,2-ethanediylbis(oxy)]bis[benzenamine], 4,4'-[1,5-pentanediybis(oxy)]bisbenzenamine and 1,1-dimethylethyl N-(4-aminophenyl)-N-[[1-(4-aminophenyl)-4-piperidiny]methyl]carbamate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "4,4'-[1,5-Pentanediybis(oxy)]bisbenzenamine (CAS No. 2391-56-2)"은 유독물질임
2019-110	1-Ethyl-8-[ethyl(4-methylphenyl)amino]-1,2-dihydro-2,2,4-trimethylspiro[11H-[1]benzopyrano[2,3-g]quinoline-11,1'(3'H)-isobenzofuran]-3'-one (140895-67-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-111	Oils, ceratonia silaqua (79070-15-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-112	Synthetic fibers, yttrium-stabilized zirconium oxide (308076-80-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-113	Dodecanedioic acid polymer with hexanedioic acid, 1,6-hexanediol and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] (128147-96-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독물질임
2019-114	Phosphoric acid polymer with 4,4'-(1-methylethylidene)bis[phenol] and 2,2'-[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis[oxirane] (64346-82-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-115	2-Butoxy-1-propanol (15821-83-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-116	5-Amino-1-naphthalenol (83-55-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-117	Formaldehyde polymer with 2,7-naphthalenediol (124303-57-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2019-118	2-[(2-Methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl 2-acetyl-3-oxobutanoate polymer with ethenesulfonic acid and 4,4,4-trifluoro-3-hydroxy-3-(trifluoromethyl)butyl 2-methyl-2-propenoate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-119	4,4-Dimethyl-3,5,8-trioxabicyclo[5,1,0]octane (57280-22-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -눈 자극성 물질임 -피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-120	3,3-Diphenyl-3H-naphtho[2,1-b]pyran (4222-20-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-121	3-(4-Methoxyphenyl)-3-phenyl-3H-naphtho[2,1-b]pyran (149743-78-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-122	2-Methyl-5-(1-methylethenyl)-2-cyclohexen-1-yl acetate (97-42-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-123	[총칭명] Alkyl(C=1~4)alkyl(C=5~8) alkenoate polymer with ethenesulfonic acid and alkenoic acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-124	2,2,2-Trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with ethyl 2-[[4,4,4-trifluoro-3-hydroxy-3-(trifluoromethyl)butoxy)methyl]-2-propenoate (1434159-79-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-125	2-Ethenyl-1-(3-sulfopropyl)pyridinium, inner salt (6613-64-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-126	Polymethylenepolyphenylene isocyanate polymer with N-butyl-1-butanamine and polyethylene-polypropylene glycol 2-aminopropyl Me ether-blocked (1821031-10-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-127	[총칭명] Alkenyl carbopolycycle polymer with hydrogen peroxide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Hydrogen peroxide (CAS No. 7722-84-1)"은 유독물질임
2019-128	[총칭명] Alkenyl carbopolycycle polymer with hydrogen peroxide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Hydrogen peroxide (CAS No. 7722-84-1)"은 유독물질임
2019-129	[총칭명] Alkyl alkyl(C=2~4) alkyl alkenoate(C=3~5) polymer with substituted alkyl(C=2~4) alkyl-alkenoate(C=3~5), alkyl alkyl-alkenoate(C=3~5), 1-(phenylmethyl)-1H-pyrrole-2,5-dione and alkenoic acid(C=3~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-130	[총칭명] N1-(2-Aminoethyl)-1,2-ethanediamine, 2-hydroxy-2-phenylethyl and stearyl derivs, alkoxylated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)"은 유독물질임
2019-131	[총칭명] Methly acrylic acid polymer with alkenyl heteromonocycle, vinyl toluene, alkyl alkyl(C=5~8) propenoate, 2-methyloxirane polymer with oxirane mono(2-methyl-2-propenoate) and isoalkyl(C=2~5) methacrylate, alkyl(C=2~5) benzenecarboperoxoate-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-132	[총칭명] Alkyl(C=1~5)alkenoic(C=2~6) acid polymer with oxiranylalkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)alkenoate(C=2~6), (alkyl heteromonocyclic)alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)alkenoate(C=2~6) and 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione, substituted[alkyl(C=1~5)alkane(C=3~7)nitrile]-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-133	2-(Diethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with butyl 2-propenoate and ethenylbenzene compd. with methyl 4-methylbenzenesulfonate, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated (911212-26-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-134	[총칭명] Dioxoheteropolycycle polymer with alkyl-(substituted)alkyl(C=1~7))-alkanediol(C=2~8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-135	Amides, tallow, N,N-bis(2-hydroxypropyl) (1454803-04-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.91mg/L -물벼룩(EC50)=0.14mg/L -조류(ErC50)=9.8mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) ≥5.3 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-136	[총칭명] Siloxanes and silicones, carbomonocyclic alkyl(C=1~3), vinylmethyl siloxane polymers with alkyl(C=1~3), alkyl and carbomonocyclic silsesquioxanes	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-137	[총칭명] (Dialkyl(C=1~5)phenyl)amino [(dialkyl(C=1~5)sulphophenyl)amino]sulphophenyl heteropolycycle, inner salt, metal salt polymer with substituted bis[dialkyl(C=1~5)alkane(C=2~8)nitrile]-initiated alkyl(C=1~5) methacrylate, alkyl(C=2~4) methacrylate, alkyl(C=1~4) alkyl(C=2~7) methacrylate, cycloalkyl(C=2~7) alkyl(C=1~5)acrylate, isoalkyl(C=2~4) methacrylate, dialkyl(C=1~5)alkyl(C=1~4) alkyl(C=1~5)acrylate, hydroxy alkyl(C=1~4) methacrylate, methacrylic acid and trialkyl(C=1~5)-[(alkyl(C=1~5)-oxo-alkenyl(C=1~3)oxy)alkane(C=1~4)aminium, halogenated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-138	[총칭명] Zinc chloro-(carbomonocyclic-yloxy)-(chloro carbomonocyclic substituted)-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.47 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-139	3-Butylidene-1(3H)-isobenzofuranone (551-08-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=3.97mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-140	Fatty acids, tall-oil reaction products with 2-[(2-aminoethyl)amino]ethanol, compds. with 2-oxepanone-polyethylene glycol mono-Me ether-polyphosphoric acid reaction product (162627-14-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-141	[총칭명] Carbomonocyclic alkyl(C=1~8) alkenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-142	2,3-Dibromo-1,3-diphenyl-1-propanone (611-91-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-143	Nickel diformate (3349-06-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)=18.95mg/L - 물벼룩(LC50)<0.031mg/L ※ 급성계수: 10 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 호흡기 과민성(3.4) 구분1 - 생식세포 변이원성(3.5) 구분 2 - 발암성(3.6) 구분 1 - 생식독성(3.7) 구분 1 - 표적장기-반복노출(3.9) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-144	[총칭명] Bis(alkyl-1-substituted carbomonocyclic heteromonocyclic)carbonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-145	[총칭명] Tris(substituted heteropolycyclic carboxyl)carbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-146	N-(Carboxymethyl)-N,N-dimethyl-3-[[[(9Z)-1-oxo-9-octadecenyl]amino]-1-propanaminium, inner salt (25054-76-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ - 이분해성물질임 - 어류(LC50)=0.406mg/L - 물벼룩(EC50)=33.6mg/L ○ 인체 유해성¹⁾ - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 물질임 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-147	3,5-Dihydroxybenzoic acid (99-10-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-148	N-Hydroxybenzamide (495-18-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-149	Amides, from 2-(2-aminoethoxy)ethanol and fatty acids (70131-54-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-150	1,3-Isobenzofurandione polymer with 3-(triethoxysilyl)-1-propanamine (131618-03-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-151	1-Phenyl-1,2-propanedione 2-(O-benzoyloxime) (17292-57-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-152	3H-1,2,3-Triazolo[4,5-d]pyrimidin-7-amine (1123-54-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-153	2-Nitroso-1-naphthalenol (132-53-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-154	B-(2-Hydroxyphenyl)boronic acid (89466-08-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-155	2,4-Diethyl-1,5-pentanediol polymer with 1,3-bis(isocyanatomethyl)cyclohexane and α -hydro- ω -hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl), 2-hydroxyethyl acrylate-blocked (1149745-86-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-156	[총칭명] Dibenzothiophenyl heteropolycycle pyridinyl heteromonocyclic carbomonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-157	1-Bromo-2,3,4,5,6-pentamethylbenzene (5153-40-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-158	2-[1,1'-Biphenyl]-3-yl-4-chloro-6-phenyl-1,3,5-triazine (1689576-03-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-159	2-Bromotriphenylene (19111-87-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-160	(1S,2R,4R)-2-Methoxy-4-methyl-1-(1-methylethyl)cyclohexane (1565-76-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=6.44mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.85mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-161	6-(4-Hydroxyphenoxy)hexyl 2-propenoate (161841-12-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-162	<삭제>			
2019-163	1,5-Pentenediyl 3-oxobutanoate (39564-28-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-164	[총칭명] [Bicarbomonocyclic]-(alkyl carbopolycycle)-diphenyl-benzo[b]fluoren amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-165	4-Hydroxy-N,N,N,10-tetramethyl-9-oxo-3,5,8-trioxa-4-phosphaundec-10-en-1-aminium, inner salt, 4-oxide homopolymer (67881-99-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-166	[총칭명] 1-Ethylcyclohexyl 2-methyl-2-propenoate polymer with substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), 2-oxo-2-[(5-oxo-4-oxatricyclo[4.3.1.13,8]undec-2-yl)oxy]ethyl 2-methyl-2-propenoate and hydroxyl carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-167	[총칭명] Carbomonocyclic alkylalkenoate(C=3~6) polymer with alkyl alkylalkenoate(C=3~6), alkyl(C=1~4)alkyl(C=5~8) alkenoate(C=3~6), 1-(phenylmethyl)-1H-pyrrole-2,5-dione, alkenoic(C=3~6) acid and substituted alkyl(C=3~6) alkylalkenoate(C=3~6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-168	[총칭명] Alkyl(C=3~7) alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) polymer with alkyl(C=3~7) alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5), tert-butyl 4-ethyl-4-(methacryloyloxy)piperidine-1-carboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-169	[총칭명] Alkyl(C=1~3) carbopolycyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=3~6) polymer with substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkenoate(C=3~6), [(oxo-heteropolycyclic)oxy]-oxoalkyl(C=2~4) alkyl(C=1~3) alkenoate(C=3~6) and alkenyl(C=2~4) naphthalenol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-170	[총칭명] (Benzoylphenyl-heteropolycycle)-alkanedione O-acetyloxime	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-171	[총칭명] [1,3-Phenylenebis[methyleneimino substituted(alkyl(C=1~4)-carbomonocycle)]]carbamic acid, mixed esters with [(alkoxy(C=2~6)alkoxy(C=1~5)) alkoxy(C=1~5)]alkan(C=1~5)ol and alkyl(C=1~5)ene glycol-alkyl(C=1~4) ether	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,3-Diisocyanatomethylbenzene (CAS No. 26471-62-5)"은 유독물질임
2019-172	[총칭명] 4-[4-(1,1-Alkyl(C=1~4)alkyl(C=2~5)carbomonocycle)-1,4-heteromonocycle salt with 1-(5,5,6,6-tetrafluorospiro[1,3-heteromonocyclic-2,2'-tricyclo[3,3,1,13,7]decan]-5'-yl) 2,2-substituted-sulfoacetate (1:1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-173	(1aR,4aR,7S,8aS)-Octahydro-4,4,8,8-tetramethyl-4a,7-methano-4aH-naphth[1,8a-b]oxirene (26619-69-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)=1.8mg/L ○ 인체 유해성 -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-174	<삭제>			
2019-175	[총칭명] [(Substitutedacetyl)oxy]cyclo[3.3.1.13,7]dec-1-yl alkyl(C=1~5)alkenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-176	[총칭명] Alkyl alkyl alkenoate(C=1~5) polymer with 2-propenoic acid, sodium salt, substituted disulfuric acid sodium salt initiated, reaction products with sodium bisulfite, sodium salts	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-177	N,N-Bis(carboxymethyl)glycine, sodium salt (1:?) (10042-84-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-178	[총칭명] [(Alkyl(C=1~4)- (alkyl(C=3~6)carbomonocyclic)- carbopolycyclic)(alkyl(C=2~5)- (alkyl(C=3~6)carbomonocyclic)- carbopolycyclic)-alkylsilanediyl] zirconium disubstituted	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-179	[총칭명] [Bis(alkyl(C=1~4)- (alkyl(C=3~6)carbomonocyclic)- carbopolycyclic)-alkylsilanediyl] zirconium disubstituted	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-180	[총칭명] Carbomonocycle(alkyl-substituted- 9H-carbopolycycle-yl)alkanone(C=3~7) O- acetyloxime	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-181	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-N- dibenzoheteromonocycle-N,N- dicarbomonocycle heteropolycycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-182	[총칭명] ((Heteropolycyclic)- phenylene)bis(heteropolycycle)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-183	Phenol, mono-sec-alkyl(C=24~28) derivs. polymer with paraformaldehyde (부여되지 않 음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Paraformaldehyde (CAS No. 30525-89-4)"은 유독물질임
2019-184	1,4-Bis[(2-bromo-4,6-dimethylphenyl)amino]- 9,10-anthracenedione (18038-99-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-185	Siloxanes and silicones, di-Me, Me [(2- methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy)methyl, [[methoxymethyl][[(2-methyl-1-oxo-2-propen- 1-yl)oxy)methyl]silyl]oxy]-terminated (942422- 02-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-186	Octanoyl chloride (111-64-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)=51mg/L -물벼룩(EC50)=63mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)=0.63mg/L(증기) -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 2 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관 리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-187	α-[3-[4-[4-[2-(Dimethylamino)-2- (phenylmethyl)-1-oxobutyl]phenyl]-1- piperazinyl]-1-oxopropyl]-ω-[3-[4-[4-[2- (dimethylamino)-2-(phenylmethyl)-1- oxobutyl]phenyl]-1-piperazinyl]-1- oxopropoxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl) (886463- 10-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-188	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-N- heteropolycycle-N,N- dicarbomonocycleheteropolycycle-diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-189	Methylbenzenesulfonic acid, mono-branched alkyl(C=20~24) derivs., calcium salts (722503-68-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-190	3,6-Bis(ethylamino)-9-[2-(methoxycarbonyl)phenyl]-2,7-dimethylxanthylium, 2(or 5)-dodecyl-5(or 2)-(sulfophenoxy)benzenesulfonate (2:1) (108512-51-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-191	N,N-Dimethyl-1-octanamine, N-oxide (2605-78-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-192	[총칭명] α,α',α"-Trialkyl(C=2~6)tris[ω-hydroxypoly[oxy(alkyl-dialkyl(C=1~5))] polymer with alkylbis[isocyanatocarbomonocycle], trialkyloxysilyl-N-[[trialkyloxysilyl]alkyl(C=2~6)]alkane(C=2~6)amine-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-193	[총칭명] [Carbopolycyclic-bis([bicarbomonocyclic]substituted)]bisalkanol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-194	4,5,6,7-Tetrahydro-1,3-isobenzofurandione (2426-02-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-195	2,2,3,3,5,5,6,6-Octafluoro-4-(trifluoromethyl)morpholine (382-28-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-196	1-Methyl-2-(1-methylpropyl)cyclohexylacetate (72183-75-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-197	4,4'-(1,2-Ethanediy)lbismorpholine (1723-94-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-198	[총칭명] Siloxaes ad silicoes, dialkyl(C=1~6), hydroxyalkyl(C=2~7) group-terminated, alkoxyated polymers with isophoroe diisocyaate and substitutedalkyl acrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-199	2-Aminoethanol polymer with α,α',α"-1,2,3-propanetriyltris[ω-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)]] (303192-05-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-200	Tin titanium tungsten zinc oxide (1800376-54-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-201	[총칭명] α,α'-[[[[(Dicyano-alkyl(C=1~5)-thienyl)diazenyl]-alkyl(C=1~5) carbomonocyclic]imino]dialkyl]bis[ω-hydroxypoly(oxy-dialkyl)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-202	(2S)-2-Aminobutanoic acid (1492-24-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-203	[총칭명] α-[2-(4-Chlorobenzoyl)benzoyl]-ω-[[2-(4-chlorobenzoyl)benzoyl]oxy]poly(substituted-alkanediyl)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-204	1,8-Dibromonaphthalene (17135-74-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-205	1,5-Dibromo-2,4-difluorobenzene (28342-75-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-206	Reaction products of thiobis(4,1-phenylene)-S,S,S',S'-tetraphenyldisulfonium bishexafluorophosphate with diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfonium hexafluorophosphate and propylene carbonate (104558-95-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-207	4,4'-[1,2-Ethanediy]bis(oxy)]bisbenzenamine (6052-10-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=1.4mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-208	[총칭명] Tetrahydro-alkyl(C=1~4)heteropolycyclic tetrone	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-209	[총칭명] [[Bis[[[(substituted-alkyl)oxy]alkyl(C=1~6)]alkoxy(C=3~8)]alkyl(C=1~6)]-alkyl(C=2~7) alkaediyl alkeoate polymer with 1,6-diisocyanatohexane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-210	[총칭명] Phenylcarbopolycyclic heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>100mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 2.65 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-211	[총칭명] ((Carbomonocyclic-substituted)-bis(hydroxyphenyl)heteropolycycle)bis((alkoxy(C=1~5)benzothiazolyl)acetonitrile)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-212	[총칭명] (((Bis(cyano(alkoxy(C=1~3)benzothiazolyl)alkyl)ene(C=1~3))-carbomonocyclicboranyl-heteropolycycle)phenylene)oxy)bis(((substitutedalkyl(C=2~5))sulfonyl)amide)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-213	[총칭명] Substituted-dicarbopolycyclic-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-214	[총칭명] Bicarbomonocyclic-diphenyl-dibenzoheteromonocyclediamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-215	[총칭명] Substituted-dicarbomonocyclicdibenzoheteromonocycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-216	[총칭명] Trialkyl(C=1~5)[(alkyl(C=1~5)-oxo-alkenyl(C=1~3))oxy]alkane(C=1~4)aminium, halogen (1:1) polymer with alkyl(C=2~4) alkyl(C=1~5)-alkenoate(C=1~3), 2-alkyl(C=1~4) alkyl(C=2~7)alkyl(C=1~5)-alkenoate(C=1~3) and alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)-alkenoate(C=1~3), (diazenediyl)bis[dialkyl(C=1~5)-alkane(C=2~8)substituted]-initiated	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-217	[총칭명] Silicon dioxide reaction products with aluminoxanes, alkyl, alkyl group-terminated, N,N-dimethylbenzenamine tetrakis(penta fluorophenyl)borate(1-), halobis[(alkylalkoxy(C=2~5)alkyl(C=3~8) carbomonocycle)metal and dichloro[[[6-(1,1-dimethylethoxy)hexyl]methylsilylene]bis[(4a,4b,8a,9,9a-η)-9H-fluoren-9-ylidene]]zirconium	기타	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 위험성 -자연발화성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-218	[총칭명] Alkyl(C=2~5) acrylate polymer with alkenylpyridine ester with alkyl(C=1~3) hydroxypoly(oxy-alkanyl), hydrolyzed, alkali salts	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-219	α-Sulfo-ω-[bis(1-phenylethyl)phenoxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl), ammonium salt (1:1) (59891-11-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=84.76mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)"은 유독물질임
2019-220	3a-Ethyldecacyhydro-6,6,9a-trimethylnaphtho[2,1-b]furan (88683-93-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(NOEC)=0.053mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.12mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-221	Mixture of (2R,5R)-rel-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanone and (2R,5S)-rel-5-methyl-2-(1-methylethyl) cyclohexanone (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -어류(LC50)>28mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50) 1.11~5.08mg/L -복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 음성¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-222	Mixture of 1,3,4,5,6,8a-hexahydro-β,1,1,5,5-pentamethyl-2H-2,4a-methanonaphthalene-8-ethanol and 1,3,4,5,6,7-hexahydro-β,1,1,5,5-pentamethyl-2H-2,4a-methanonaphthalene-8-ethanol (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)>0.26mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50) 1.14~5.18mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-223	[총칭명] Substitutedcarbomonocycle polymer with carbomonocyclicalkanol, 2-(3-hydroxypropyl)-6-[(3-hydroxypropyl)amino]-1H-benz[de]isoquinoline-1,3(2H)-dione and 1,3-pentanediamine, 2-hydroxy-3-phenoxypropyl ester	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-224	D-Arginine (157-06-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-225	[총칭명] Reaction products of [halo-(haloalkyl(C=1~5))alkylidene]substituted carbomonocycle and (T-4)-(N-ethylethanaminato)diphenyl(phenylmethyl)phosphorus(1+) salt with [halo-(haloalkyl(C=1~5))alkylidene][hydroxycarbomonocycle]	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=2.52mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-226	Fatty acids, (C=22)-unsatd., dimers, hydrogenated (162260-07-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-227	[총칭명] Acetylaminoalkanoic(C=1~7) acid, tetraalkyl-inorganic salt	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-228	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, 4-oxopentanoate (ester) (1449418-47-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Isophoronediiisocyanate(CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-229	[총칭명] Furandione, polymer with ethenylcarbomonocycle, (alkylalkylene-alkan(C=2~5)diyl)carbomonocycle, alkylloxirane polymer with oxirane, substituted alkyl(C=2~5) alkyl ether, alkyl-alkane(C=2~5)diamine, polyphosphoric acids, oxepanone, polyalkylene(C=1~4) glycol mono-methyl ether, tetrahydro-2H-pyran-2-one and azobis(alkylbutyronitrile)-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-230	Ethyl 7-(diethylamino)-2-oxo-2H-1-benzopyran-3-carboxylate (28705-46-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-231	2-[(3,4-Dichlorophenyl)methyl]-1H-benzimidazole (213133-77-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-232	2-Aminoethanol, 1-(dihydrogen phosphate) (1071-23-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-233	[총칭명] 3-Carbomonocycle-1-(9,9'-dialkyl(C=3~6)-9H-fluoren-2-yl)-1,2-propanedione, 2-(O-acetyloxime)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-234	N,N,N',N'-Tetrakis(2-ethylhexyl)thioperoxydicarbonic diamide ([H2N)C(S)]2S2) (37437-21-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-235	2-Butoxyethanol phosphate (39454-62-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-236	N''-Methyl-N-nitro-N'-[(tetrahydro-3-furanyl)methyl]guanidine (165252-70-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -어류(LC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-237	1-Bromodecane (112-29-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-238	Graphene oxide (부여되지 않음)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-239	Ethyl 2-(2-chloroethoxy)acetate (17229-14-0)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-240	2-Oxepanone polymer with tetrahydro-2H-pyran-2-one, ester with α-methyl-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), phosphate compd. with propoxylated polyethylenimine (399028-11-6)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Methyl oxirane (CAS No.75-56-9)"은 유독물질임
2019-241	Formaldehyde polymer with methylphenol, 6-diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthalenesulfonate (76169-06-7)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Cresol(CAS No. 1319-77-3)" 및 "Formaldehyde(CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2019-242	4-(1,1-Dimethylethyl)-1,2-benzenediol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane (234114-82-0)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-243	N,N',N'',N'''-Tetra(N-(N-[2-((2-aminoethyl)amino)ethyl]amino)ethyl)carbami midoyl)carbamimidoyl)triethylenetetraamine (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관 리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-244	[4-[[4-Acetylphenyl)thio]phenyl]diphenylsulfonium, trifluorotris(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)phosphate(1-) (1:1) (1424752-15-7)	유독물질에 해당함	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관 리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-245	[총칭명] Heteropolycyclic dibenzothiophenyl carbazolyl carbomonocycle	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-246	[총칭명] Bis[[[(substitutedcarbomonocyclic)sulfonyl]am ino]-alkylcarbomonocyclic]amino]-disulfo-(sulfocarbomonocyclic)xanthylum, inner salt, metal salt	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-247	N-(3-Aminopropyl)-1,3-propanediamine polymer with hexanedioic acid (25988-95-8)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "3,3'-Iminodi(propylamine) (CAS No. 56-18-8)"은 유독물질임
2019-248	[총칭명] 2-Ethyl carbopolycycle-2-yl alkyl(C=1~4)alkenoate(C=3~7) polymer with 1-ethylcyclohexyl methyl 2-propenoate, 6-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-6-azabicyclo[3.2.0]heptan-7-one and heteromonocycle-oxo alkyl(C=1~4)alkenoate(C=3~7)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-249	[총칭명] (Alkoxy(C=1~5)silyl)alkan(C=2~6)amine polymer with (oxo-alken(C=2~6)yl)-[(oxo-alken(C=2~6)yl)oxy]poly(substituted-alkan(C=1~5)diyl) compds. with polyalkyl(C=1~5)ene glycol alkyl(C=10~15)ethers succinates	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-250	Styrax benzoin, ext. (84929-79-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-251	Oleoresins, vanilla (8023-78-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-252	[총칭명] Alkyl(C=3~7) alkyl alkenoate(C=2~6) polymer with alkoxy(C=1~5)alkoxy(C=1~5)alkoxy(C=1~5)alkyl(C=1~5) alkyl alkenoate(C=2~6), alkyl(C=1~5)alkyl(C=4~8) alkyl alkenoate(C=2~6), alkyl alkyl alkenoate(C=2~6), carbomonocyclicalkyl alkyl alkenoate(C=2~6) and alkyl substituted alkyl(C=1~5) alkyl alkenoate(C=2~6) quaternized with benzyl chloride compound with polyphosphoric acids reaction products with heteromonocycleone, glycols, polyethylene, monomethyl ether and hydroxyacetone	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-253	[총칭명] [Carbomonocyclic]-yl-(alkyl-carbopolycycle-yl)carbomonocyclic-benzo[b]fluoren-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-254	(2E,4E)-N-(2-Methylpropyl)-2,4-decadienamide (18836-52-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 자극성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-255	[총칭명] N-(Methyldicarbomonocycleheteromonocycle)-N,N,N-triphenyldicarbomonocycleheteromonocycle-diamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-256	[총칭명] N,N,N-Tricarbomonocycle-N-(carbomonocycledibenzoheteromonocycle)dibenzoheteromonocycle-diamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-257	1,1,1,2,3,3-Hexafluoropropane (431-63-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)>21,800ppm 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-258	[2,2'-Bipyridine]-4,4'-dicarboxylic acid (6813-38-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-259	[총칭명] Fatty acids, tall-oil compds. with N,N-alkyl-alkane(C=3~7)amine-poly(Bu acrylate) reaction product ester with polyalkylene(C=1~5) glycol mono-Me ether	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-260	[총칭명] Alkanetriyltris[(heteropolycyclicsubstituted)poly(oxy-1,2-ethanediyl)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-261	[총칭명] 1-(4-(Carbopolycyclic)naphthalen-1-yl)alkanone	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-262	(T-4)-Diaqua[ethanedioato(2-)-κO1,κO2]manganese (6556-16-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-263	[총칭명] Chromium(3+) phosphate compound	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-264	[총칭명] Mixture of 1-butyl-3-(3-(triethoxysilyl)propyl)urea and alkoxy-(alkoxy(C=1~4)alkoxy)alkane	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-265	O,O,O-Triethyl S-[3-(trimethoxysilyl)propyl] thiosilicate (H4SiO3S) (1380168-52-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-266	(T-4)-(Benzenemethanamine)trifluoroboron (696-99-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-267	Reaction products of 2-(chloromethyl)oxirane and 4,4'-(1-methylethylidene)bisphenol, hydrogenated (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.59mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-268	[총칭명] Carbomonocyclic carbopolycycleamine polymer with 1-pyrenecarboxaldehyde and (haloalkyl)substituted carbomonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-269	[총칭명] Trialkyl-[(alkyl-oxo-alkenyl(C=2~5))amino]alkyl(C=2~5)aminium chloride(1:1) polymer with alkyl(C=3~6) alkyl-alkenoate(C=2~5), alkyl(C=3~6)alkenoate(C=2~5), alkenyl(C=1~4)carbomonocycle and alkyl 2-alkyl-alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-270	4,4'-[Methylenebis(oxy)]bisbenzenamine (46843-47-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-271	[총칭명] Oxy substituted heteropolycycle polymer with N,N'-[[2,2,2-trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis(6-hydroxy-3,1-phenylene)]bis[3-aminobenzamide], oxy(carbomonocycleamine), (alkyl-siloxanediyl)alkane(C=3 ~ 7)amine and methoxyalkylalkanamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-272	C,C'-Bis[2-[2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl]ethyl] N,N'-1,6-hexanedylbiscarbamate (140921-24-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-273	9-[Ethyl(3-methylbutyl)amino]spiro[12H-benzo[a]xanthene-12,1'(3'H)-isobenzofuran]-3'-one (115392-27-3)	기타	○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-274	[총칭명] Furandione telomer with (alkyl(C=1~4)-alkyl(C=1~4)ene-alkan(C=2~6)diyl)[carbomonocycle] and ethenylbenzene, oxycarbomonocyclealkyl(C=1~5) ester esters with polyethylene glycol mono-branched and linear alkyl(C=13~15) ethers, ammonium salts, azenediyl[alkyl(C=1~4)alkan(C=2~8)substituted]-initiated	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-275	[총칭명] Bis(aminocarbomonocyclic)alkylheteropolycycle substituted	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-276	2,4,6-Pyrimidinetriamine (1004-38-2)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-277	Methanetrisulfonic acid, sodium salt (1:3) (1393642-36-8)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-278	Juniper, juniperus mexicana, ext. (91722-61-1)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-279	Cyclohexylethyl acetate (21772-83-8)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-280	5-Chloro-2-hydroxybenzaldehyde (635-93-8)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-281	[총칭명] Chloroalkyl-carbomonocycle	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-282	Lecithins, hydrogenated (92128-87-5)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-283	Octahydro-1,1,5,5-tetramethyl-8aH-2,4a-methanonaphthalen-8a-ol (88644-30-8)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-284	Dodecyltrimethoxysilane (3069-21-4)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-285	1,1,3,3-Tetrabutyl-1,3-bis[(1-oxododecyl)oxy]distannoxane (3669-02-1)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-286	[총칭명] Dialkyl oxy polycarbomonocyclecarboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-287	[총칭명] Bis(heteropolycycle phenyl)-dicarbomonocycle-tercarbomonocycle-diamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-288	[총칭명] [(Alkyl-[(alkylcarbomonocyclic)substituted]carbomonocyclic)azo]alkyl(C=5~9)-naphthalenol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-289	2-Ethyl-4,4-dimethyl-1,3-oxathiane (444880-09-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>6.61mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-290	2,2,7,9-Tetramethylspiro[5.5]undec-8-en-1-one (502847-01-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-291	(Diethoxymethyl)benzene (774-48-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-292	Phenylmethyl hexanoate (6938-45-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-293	[총칭명] Di-heteropolycyclic-benzofuroheteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-294	[총칭명] [(Heteropolycyclic)-dibenzoheteromonocyclic]-heteropolycycle-dicarbonitrile	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-295	2-Propenoic acid reaction products with glycidyl tert-decanoate (94624-09-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-296	Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers, hydrogenated polymers with dialkyl(C=14~18) amines and ethylenediamine (900161-21-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-297	3-Bromo-4'-chloro-1,1'-biphenyl (164334-69-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-298	2-Bromo-1-chloro-3-fluorobenzene (309721-44-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-299	3-(4-Methoxyphenyl)-2-propenoic acid (830-09-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-300	Oils, fucus vesiculosus (68917-51-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-301	2-Methoxy-4-propylcyclohexanol (23950-98-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-302	Reaction products of (chloromethylsilyl)benzene and (trimethoxysilyl)benzene (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-303	[총칭명] Tris(hydroxyalkyl(C=1~5)) isocyanurate polymer with 1,3-bis(1,1-dimethylethyl) 5-nitro-2,4-dioxo-1,3(2H,4H)-pyrimidine diacetate, substituteddialkanolic(C=1~5) acid and alkanediol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-304	[총칭명] 2-Naphthalenecarboxaldehyde polymer with 1-hydroxylcarbopolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-305	(2E)-2-Octadecenal (51534-37-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-306	Hydrocarbons, (C=7), n-alkanes, isoalkanes, cyclics (93924-37-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-307	Tulip, tulipa gesneriana, ext. (1413922-71-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-308	Rose, rosa hybrida, ext. (93062-88-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-309	Vinegar (8028-52-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-310	[총칭명] Alkane(C=1~5)diol polymer with 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, alkylolalkane pentaalkenoate(C=2~6)-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Isophoronediiisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-311	[총칭명] Alkylated cyclohexyl carbomonocyclic substituted methyl benzene	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-312	[총칭명] Triphenylen carbopolycycle nona-substituted-alkyl sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-313	(2E,13Z)-2,13-Octadecadienal (99577-57-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-314	6,6'-([1,1'-Biphenyl]-4,4'-diyl-di-9H-fluoren-9-ylidene)bis-2-naphthalenol reaction products with 3-bromo-1-propyne (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-315	2-[2-(Phenylmethoxy)ethoxy]ethanol (2050-25-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-316	2-[2-(Ethenyloxy)ethoxy]ethanol homopolymer (29717-48-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-317	[총칭명] Alkylidenedi(substituted-carbomonocycle) polymer with 1-chloro-2,3-epoxypropane, polyalkylene glycol monoacrylate and dioxo-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-318	2-Hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 4-ethenylphenol (110123-09-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-319	[총칭명] [(((Substituted alkyl)amino)heteromonocyclic)amino]alkyl(C=1~5)]silanol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-320	1,9-Dihydro-6H-purin-6-one (68-94-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-321	(SP-4-2)-[1,1'-Bis(diphenylphosphino-κ P)ferrocene]dichloropalladium (72287-26-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-322	Hexanedioic acid polymer with 1,6-hexanediol and 2-methylenebutanedioic acid, di-2-propenoate reaction products with 6H-dibenz[c,e][1,2]oxaphosphorin 6-oxide (586960-90-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-323	2-(2,2,3,3-Tetrafluoro-1-oxopropoxy)-1-[(2,2,3,3-tetrafluoro-1-oxopropoxy)methyl]ethyl 2-methyl-2-propenoate (1311401-25-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-324	rel-2-[[[(1R,2R,4R)-1,7,7-Trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl]oxy]ethanol (7070-15-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-325	1,3-Bis(1,3-dihydro-1,3,3-trimethyl-2H-indol-2-ylidene)-2-propanone (24293-93-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-326	[총칭명] Substituted-(heteromonocyclic alkyl)carbomonocycle alkan(C=2~6)amide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-327	1,3,2-Dioxathiane, 2,2-dioxide (1073-05-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-328	9-(2-Carboxyphenyl)-3,6-bis(diethylamino)xanthylium salt with dodecyl(sulphophenoxy)benzenesulphonic acid (2:1) (63427-99-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-329	Fatty acids, (C=8~18), esters with polyethylene-polypropylene glycol mono-branched tridecyl ether (877860-93-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-330	1-Hexadecanethiol (2917-26-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-331	2-(Tetrapropenyl)butanedioic acid, sodium salt (1:2) (94086-60-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-332	Litsea cubeba, ext. (90063-59-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-333	2-Pentanone, oxime (623-40-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-334	Amines, alkyl(C=16~18) and (C=16~18)-unsatd. (1213789-63-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-335	1,1'-(1E)-1,2-Ethenediylbisbenzene (103-30-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-336	5-(2-Phenylethynyl)-1,3-isobenzofurandione (119389-05-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-337	(2R)-rel-3,4-Dihydro-2,5,7,8-tetramethyl-2-[(4R,8R)-4,8,12-trimethyltridecyl]-2H-1-benzopyran-6-ol, 6-(dihydrogen phosphate), sodium salt (1:2) (60934-46-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-338	[총칭명] Biphenylheteropolycycle-H-carbomonocyclenaphthothienocarbazole	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-339	[총칭명] N-Dicarbomonocycleheteromonocycle-N-(dimethyl-H-carbopolycycle)-phenyl-H-heteropolycycle-3-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-340	3-Butyl-2-(1-ethylpentyl)oxazolidine (165101-57-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -물벼룩(EC50)=9.5mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-341	4,4'-(1-Methylethylidene)bicyclohexanol polymer with 2,4-diisocyanatotoluene, 1,3-diisocyanato-2-methylbenzene and 2-methyl-2-propenoic acid monoester with 1,2-propanediol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "2,4-Diisocyanatotoluene (CAS No. 584-84-9) 및 1,3-Diisocyanato-2-methylbenzene (CAS No. 91-08-7)"는 유독물질임
2019-342	(OC-6-22')-Bis[2-[(4-amino-2-hydroxyphenyl)azo]-4-chlorophenolato(2-)]ferrate(1-), N,N,N',N'-tetrakis[mixed 3-butoxy-2-hydroxypropyl and 2-hydroxy-3-(octyloxy)propyl] derivs., hydrogen compds. with N-butyl-1-butanamine (1:1) (111559-76-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>48.909mg/L -물벼룩(EC50)=33.79mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-343	[총칭명] Heteropolycyclic acid anhydride polymers with polyethylene glycol, succinic anhydride mono-alkenyl(C=15~20) derivs. and succinic anhydride polyalkylene derivs., esters with polyethylene glycol alkyl(C=16~20) ethers	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-344	2-Bromo-3-[(1-methylethyl)thio]pyridine (1538551-62-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=16.5mg/L -물벼룩(EC50)=17mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-345	[총칭명] α-Hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,3-propanediyl) polymer with 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and substitutedalkyl alkenoate(C=2~6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Isophoronediiisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-346	[총칭명] [[[[[Substituted [[hydroxy-sulfo-[[[[[sulfooxy]alkyl] sulfonyl]carbomonocyclic]azeryl]carbopolycyclic]amino-heteromonocyclic]amino]hydroxy-sulfo-carbopolycyclic] azenyl]carbopolycyclic] sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>93.17mg/L -물벼룩(EC50)>86.76mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-347	3-(1-Piperidinyl)-2-propenal (4672-07-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=36.0mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-348	Hexanedioic acid polymer with 1,2-ethanediol, 1,1'-methylenebis[isocyanatobenzene], 2-methyl-1,3-propanediol and 1,2,3-propanetriol (1314792-24-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-349	tert-Alkyl(C=12~14)amines, bis[2-[2-(hydroxy-κO)phenyl]diazanyl-κN1]-3-(oxo-κO)-N-phenylbutanamidato(2-)]cobaltate(1-)(1:1) (92703-96-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>50.216mg/L -물벼룩(EC50)=1.423mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-350	Amines, bis(alkyl(C=11~14)-branched and linear), tungstates (115919-46-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=19μg/L -조류(ErC50)=0.88μg/L ※ 곽섬계수: 1,000 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 8 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-351	Polyphosphoric acids polymers with isopropanolamine, tall oil and triethanolamine (68514-88-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-352	Tetraethyl silicate homopolymer (118418-91-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-353	Formaldehyde polymer with 4,4'-(1-methylethylidene)bisphenol reaction products with 6H-dibenz[c,e][1,2]oxaphosphorin, 6-oxide (1818863-75-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-354	[총칭명] Alkylidenecarbomonocycle oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxyalkane, formaldehyde, 1-chloro-2,3-epoxyalkane, phenol, alkyl(C=1~4)-1,3-alkanesubstituted, alkyl(C=2~5)alkyl(C=1~4)-1,3-benzenediamine and 2-phenoxyalkyl(C=1~4)heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>100mg/L -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 부식성/자극성(3.2) 구분2 - 피부 과민성(3.4) 구분1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-355	9,9-Dimethoxy-4-oxo-3,10-dioxo-5-aza-9-silaundec-1-yl 2-propenoate (121564-73-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.03mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-356	P,P'-(1-Hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, potassium salt (1:2) (21089-06-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-357	[총칭명] 1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] polymer with substituted-heteromonocycle, alkanediol and dialkyl(C=1~7) alkanediol(C=2~8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-358	[총칭명] Butyl carbopolycycle polymer with 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione(CAS No. 1631-25-0)"은 유독물질임
2019-359	(2S)-(1R,2S,5R)-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexyl 2-hydroxypropanoate (61597-98-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-360	[총칭명] Siloxanes and silicones, di-alkyl, substituted alkyl(C=1~5) group-terminated polymer with alkane(C=2~6)diol, cyclohexane, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethyl, oxo-heteromonocycle homopolymer [(oxo-alkenyl(C=1~5))oxy]alkyl(C=1~6) ester-blocked	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-361	[총칭명] Thioxodioxo heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=94.157mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-362	Mixture of α-phenyl-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)phosphate, styrenated and α-phenyl-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), styrenated (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-363	[총칭명] [[[Carbomonocyclic heteropolycyclic]amino]carbomonocyclic](carbomonocyclic heteropolycyclic)carbomonocycle amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-364	[총칭명] Oxaalkane(C=10~15)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-365	[총칭명] Heteropolycyclic-(diphenyl-heteromonocycle)-carbomonocyclic-carbazole	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-366	[총칭명] Tetracarbomonocyclic phosphonium, bis[carbopolycyclodiolo(2-)-κO2,κO3]carbomonocyclic silicate(1-)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-367	Aluminium, 3-hydroxy-4-[(4-sulfo-1-naphthalenyl)azo]-2,7-naphthalenedisulfonic acid complex (12227-62-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-368	9-Methyl-6-(1-methylethyl)-1,4-dioxaspiro[4.5]decane-2-methanol (63187-91-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.016mg/L -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-369	Octadecanoic acid reaction products with acetic acid and tetraethylenepentamine (68585-02-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-370	Propyl benzoate (2315-68-6)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-371	Dichlorobis[(1,2,3,4,5-η)-1-propyl-2,4-cyclopentadien-1-yl]hafnium (85722-06-1)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-372	[총칭명] Substituted heteropolycycle carbomonocycle alkanone O-acetyloxime	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-373	[총칭명] Reaction product of aniline, bicarbomonocyclic, formaldehyde and bisubstituted heteromonocycle	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 반응물 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Aniline (CAS No. 62-53-3)"은 유독물질임
2019-374	1-Naphthalenol polymer with 1,4-bis(methoxymethyl)benzene and (chloromethyl)oxirane (146088-72-4)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2019-375	[총칭명] Alkyl(C=1~5) substituted carbomonocyclicdicarboxylate, metal salt polymer with carbomonocyclicdicarboxylic acid, alkanediol, alkanediol(C=2~6), alkanedioic(C=3~7) acid and hydro-hydroxypoly(oxy-alkanediyl)	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-376	[총칭명] Alkoxy(alkenyl(C=1~5)carbomonocyclic)silane polymer with dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione, alkoxy(alkenyl(C=1~5))silane and alkoxy(alkyl)silane	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-377	[총칭명] Alkoxy(alkenyl(C=1~5)carbomonocyclic)silane polymer with dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione, acryl substituted alkyl(C=3~7)alkoxysilane and alkoxy(alkyl)silane	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-378	[총칭명] Lithium arylate polymer with sodium alkenoate, alkenoic acid, alkyl(C=1~4) alkenoate, alkenyl(C=2~5) acetate and vinyl alcohol	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-379	B-(4-Chlorophenyl)boronic acid (1679-18-1)	기타	○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-380	[총칭명] Alkyl(C=12~15) alkyl(C=1~4) alkenoate polymer with 2,2'-((3E,3'E)-6,6'-(hexane-1,6-diylbis(ethylazanediyl))bis(3-(ethyl(2-(((2-(methacryloyloxy)ethyl)carbamoyl)oxy)ethyl)iminio)-3H-xanthene-6,9-diyl))dibenzenesulfonate, alkenoic acid and carbomonocycle heteromonocycle-one	기타	-	○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-381	[총칭명] Alkenoic acid polymer with alkyl(C=1~4) alkenoate, hydroalkano(C=1~4)indenyl alkyl(C=1~4) alkenoate and 2-hydroxy-3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl 4-[2-[5-cyano-1-(2-ethylhexyl)-1,6-dihydro-2-hydroxy-4-methyl-6-oxo-3-pyridinyl]diazenyl]benzoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-382	1,1'-(1-Methylethylidene)bis[4-(2-propen-1-yloxy)benzene] (3739-67-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-383	[총칭명] Phenol polymer with formaldehyde, epoxy alkyl(C=1~5) ether, 3,5-dihydroxybenzoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-384	(1R,2R,5S)-rel-5-Methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanol (3623-51-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님¹⁾ -어류(LC50)=15.6mg/L¹⁾ -물벼룩(EC50)=26.6mg/L¹⁾ ○ 인체 유해성 -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-385	2-Chloro-4-(4-chlorophenyl)-6-phenyl-1,3,5-triazine (30894-93-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-386	[총칭명] Dialkyl(C=1~5)olalkanoic acid polymer with ethoxylated trialkyl(C=1~5)olalkane and alkenoic acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-387	[총칭명] Alkyl substituted benzenedicarboxylate, metal salt polymer with benzenedicarboxylic acid, cycloalkane(C=4~8)alkanol, alkyl-alkane(C=2~6)diol, alkane(C=1~5)diol, hydroxy-alkylalkyl(C=2~6) hydroxy-alkylalkanoate(C=2~6), heteropolycyclicdione and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Diphenyl methane diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독 물질임
2019-388	2,4-Dichloro-6-[1,1':3',1''-terphenyl]-5'-yl-1,3,5-triazine (1616232-09-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-389	[총칭명] Substituted heteropolycycle tetramethyl dioxaborolane	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-390	[총칭명] Oxy substituted heteropolycycle polymer with α-[(3-aminopropyl)dimethylsilyl]-ω-[[[(3-aminopropyl)dimethylsilyl]oxy]poly[oxy(dimethylsilylene)], (carbomonocycloxy)(carbomonocycleamine) and sulfonylcarbomonocycleamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-391	[총칭명] Silicagel reaction products with aluminoxane, alkyl(C=1~4), alkyl(C=1~4) group-terminated and [bis(2-methyl-4-(4-tert-butylphenyl)-carbopolycyclic)-alkylsilanediy]zirconium disubstituted	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 -자연발화성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 공기에 노출하거나 가열하면 화재 또는 폭발의 위험이 있을 수 있으므로 취급시 주의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-392	[총칭명] (Substituted-dioxo-dihydro-carbopolycyclic)heteropolycyclic naphthalene-sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-393	Dimethoxymethylpropylsilane (18173-73-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-394	[총칭명] Alkylsiloxanepolyol tetrakis(substituted)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L -활성슬러지 호흡저해(EC50)>1,000mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)>5.20mg/L -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)>1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-395	1,3-Diiodo-5,5-dimethyl-2,4-imidazolidinedione (2232-12-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-396	[총칭명] Alkyl(C=1~4) alkyl(C=1~4)-alken(C=2~7)ate copolymer with (alkyl(C=1~4)substituted)alkyl(C=2~5) alkyl(C=1~4)-alken(C=2~7)ate compound with polyphosphoric acids reaction product with oxepanone, polyalkyl(C=2~5)ene glycol alkyl(C=1~4) ether and hydro-pyran-one	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-397	[총칭명] Furanedione telomer with alken(C=1~5)ylcarbomonocycle and (alkyl(C=1~4)alkyl(C=1~5))carbomonocycle, (alkyl(C=1~4) substituted)alkyl(C=2~5)imide, imide with polyalkyl(C=1~5)ene-polyalkyl(C=2~5)ene glycol aminoalkyl(C=2~5)alkyl(C=1~4) ether, [(alkyl(C=1~4)phenoxy)alkyl(C=1~4)]oxirane quaternized, benzoates (salts)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-398	Ethenyldimethoxymethylsilane (16753-62-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-399	2-Methylpropyl 4-hydroxybenzoate (4247-02-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-400	(2Z)-3-Methyl-5-phenyl-2-pentenitrile (53243-59-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-401	1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-1-penten-3-one (7784-98-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-402	Alcohols, (C=9~11)-branched and linear, ethoxylated (160901-09-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-403	1-(1,2,3,5,6,7,8,8a-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (68155-66-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-404	Benzenesulfonic acid, mono-alkyl(C=10~13) derivs., sodium salts (90194-45-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-405	3,5,6,6-Tetramethyl-4-methylene-2-heptanol (81787-06-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-406	[총칭명] (Alkylalkyl(C=2~6)idene)bis[substituted carbomonocycle] polymer with (carbomonocyclic)bis[heteromonocycle], alkyl-alkenoate(C=3~7) (ester)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-407	1,3,4-Thiadiazolidine-2,5-dithione reaction products with tert-dodecanethiol and hydrogen peroxide (1474044-73-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-408	N-(2-Aminoethyl)-N-(2-hydroxyethyl)-β-alanine, N-coco acyl derivs., monosodium salts (93820-52-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-409	1,4-Bis[(2-methylpropyl)amino]-9,10-anthracenedione (19720-45-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-410	3,9-Bis(2-methylpropyl) 3,9-perylenedicarboxylate (2744-50-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-411	3-Butyl-1-methyl-1H-imidazolium, hexafluorophosphate(1-) (1:1) (174501-64-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-412	2,2-Dimethoxy-1-aza-2-silacyclopentane-1-ethanamine (618914-51-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-413	N1,N1-Bis[3-(trimethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine (74956-86-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-414	1,3-Diethyl-1,1,3,3-disiloxanetetril tetraacetate (122842-90-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-415	1,1'-[Methylenebis(oxy)]bisbutane (2568-90-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-416	2',4',5',7'-Tetrabromo-4,5,6,7-tetrachloro-3',6'-dihydroxy-spiro[isobenzofuran-1(3H),9'-[9H]xanthen]-3-one, aluminum salt (1:?) (84473-86-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-417	Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(2-ethylhexyl and isobutyl)esters, zinc salts (68442-22-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-418	Benzenesulfonic acid, alkyl(C=16~24) derivs. (70024-67-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-419	[총칭명] Heteromonocyclic alkyl(C=1~3) alkyl(C=1~3) alkenoate(C=2~5) polymer with 1-methylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-420	[총칭명] Substituted[tetra(alkoxy(C=3~7)phenyl)-porphyrinato]metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-421	Reaction mixture of N,N,N-tributyl-1-butanaminium, (SP-4-1)-bis[4-[[[3,4-di(mercapto-κ S)phenyl]sulfonyl]morpholinato(2-)]cuprate(1-)(1:1) and N,N,N-tributyl-1-butanaminium, (SP-4-2)-bis[4-[[[3,4-di(mercapto-κ S)phenyl]sulfonyl]morpholinato(2-)]cuprate(1-)(1:1) (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-422	3',6'-Dihydroxyspiro[isobenzofuran-1(3H),9'-[9H]xanthen]-3-one, potassium salt (1:2) (6417-85-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-423	[총칭명] 2,5-Furandione polymer with oxybis[propanol], isoalkyl(C=6~10) phenylmethyl ester	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-424	1-Bromo-2-chlorobenzene (694-80-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-425	4,4,5,5-Tetramethyl-2-(9,9'-spirobi[9H-fluoren]-2'-yl)-1,3,2-dioxaborolane (884336-44-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-426	1,3,5-Tris(6-isocyanatohexyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione polymer with 2,2'-[9H-fluoren-9-ylidenebis(4,1-phenyleneoxy)]bis[ethanol], 2-hydroxy-1-[4-(2-hydroxyethoxy)phenyl]-2-methyl-1-propanone and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, dipentaerythritol pentaacrylate-blocked (2070897-40-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "5-Isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane(CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-427	4-(2-Phenyldiazenyl)phenol (1689-82-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-428	D-Gluconic acid, bismuth potassium salt, basic (68988-33-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-429	[총칭명] Substituted-dicarbomonocyclic heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-430	N-[4-[[4-(Dimethylamino)phenyl][4-(methylamino)phenyl]methylene]-2,5-cyclohexadien-1-ylidene]-N-methylmethanaminium, dodecyl(sulfophenoxy)benzenesulfonate (2:1) (63428-00-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-431	[총칭명] Bis(alkyl-alken(C=2~6)yl) bis(substituted)-alkyl-carbomonocycle dicarboxylate polymer with 1,4-benzenediamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,4-Benzenediamine (CAS no. 106-50-3)"은 유독물질임
2019-432	[총칭명] 1,1'-[1,2-Ethanediy]bis(oxy-2,1-ethanediy)]bis[2-ethyl-1H-heteromonocycle] polymer with α-(methylsulfonyl)-ω-[(methylsulfonyl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediy)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-433	2,2-Bis(hydroxymethyl)butanoic acid polymer with 1,6-diisocyanato-2,2,4-trimethylhexane, 1,6-diisocyanato-2,4,4-trimethylhexane, 1,3-dioxolan-2-one, 1,6-hexanediol, α,α'-[(1-methylethylidene)di-4,1-phenylene]bis[ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)]] and 1,5-pentanediol, 4-hydroxybenzeneethanol-blocked (1073313-19-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-434	4-(2-Phenyldiazenyl)-1,3-benzenediol (2051-85-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-435	Acrylic acid copolymer with acrolein, sodium salt (59233-52-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Acrolein(CAS No. 107-02-8)" 및 "Sodium hydroxide(CAS No. 1310-73-2)"는 유독물질임
2019-436	1,2-Bis[[tetradecahydro-1,4a-dimethyl-7-(1-methylethyl)-1-phenanthrenyl]methyl] 1,2-benzenedicarboxylate (36388-36-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-437	Dichloro[1,1'-(1,3-propanediyl)bis[1,1-diphenylphosphine-κP]]nickel (15629-92-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-438	[총칭명] 1,6-Bis[2-(4-aminophenyl)ethyl] hexanedioate polymer with substituted heteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-439	[총칭명] Mixture of 2-propenamide polymer with N,N,N-trimethyl-2-[(2-methyl-1-oxo-2-alkenyl(C=2~6)oxy)ethanaminium chloride, 2-(dialkylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate, sulfate, sodium 2-methyl-2-alkene(C=2~6)-1-sulfonate, N,N-dimethyl-N-2-[(1-oxo-2-alkenyl(C=2~6)oxy)ethyl] carbomonocyclemethanaminium chloride and 2-methylenealkanedioic(C=3~10) acid and 2-propenamide polymer with 2-methylenealkanedioic(C=3~10) acid, sodium 2-methyl-2-alkene(C=2~6)-1-sulfonate and N,N'-alkylenebis(2-propenamide)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>92.63.mg/L -물벼룩(EC50)>81.26mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-440	2-[(1-Methylethyl)thio]acetonitrile (23178-01-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>85.1.mg/L -물벼룩(EC50)=57.9mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-441	2-Methoxy-4-(2-sulfatoethylsulfonyl)aniline (26672-22-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=54.22mg/L -물벼룩(EC50)>66mg/L -조류(EC50)=3.02mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 부식성 물질임(1A) -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=2,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝) (NOAEL)=2,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-442	4-(Dimethylamino)- α,α -bis[4-(dimethylamino)phenyl]benzenemethanol (467-63-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=4.465mg/L -물벼룩(EC50)=0.003mg/L ※ 굼셈계수: 100 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-443	4,4'-[[2,2,2-Trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis(4,1-phenyleneoxy)]bisbenzenamine (69563-88-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-444	Sugar, invert (8013-17-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-445	(2-(9'-Phenyl-9H,9'H-[3,3'-bicarbazol]-9-yl)dibenzo[b,d]thiophen-4-yl)boronic acid (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-446	Triisotridecyl benzene-1,2,4-tricarboxylate (72361-35-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-447	[N1-(2,3,4,5,6-Pentamethylphenyl)-N2-[2-[(2,3,4,5,6-pentamethylphenyl)-amino-κ N]ethyl]-1,2-ethanediaminato(2-)-κN1,κ N2]bis(phenylmethyl)zirconium (862377-57-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-448	7-[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]-2-methyl-1H-indene (245653-52-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-449	[총칭명] Chloro-disilacycloalkane	기타	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 위험성 -인화성 고체 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 인화성 고체(2.7) 구분 1 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-450	[총칭명] Alkoxyalkanyl(C=1~5) (substituted[carbomonocyclic]oxy)carbopolycycle sulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-451	[총칭명] [(Carbomonocyclic amino)carbomonocyclic][[(carbomonocyclic amino)carbomonocyclic][[halo(halo alkyl)carbomonocyclic]heteropolycyclic]amino]carbomonocyclic][[halo(halo alkyl)carbomonocyclic]heteropolycyclic]carbomonocycle amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-452	N-Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanamine (857023-53-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=70.7mg/L -물벼룩(EC50)=56.9mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 부식성 물질임(1A) -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-453	B-(9-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-9H-carbazol-3-yl)boronic acid (1028648-22-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-454	[총칭명] Hydro-substituted heteromonocycle-(H,H)-dione	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=94.157mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-455	N,N,2-Trimethylpropanamide (21678-37-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-456	[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]diphenylsulfonium, N-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylsulfamate (1:1) (2043356-12-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-457	Tris(4-methylphenyl)sulfonium salt with 1-hexanesulfonate (1:1) (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-458	4-[(4-Hydroxy-2,5-dimethylphenyl)methyl]-1,2,3-benzenetriol (174732-06-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-459	6-Diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthalenesulfonic acid, ester with 4-[(4-hydroxy-2,5-dimethylphenyl)methyl]-1,2,3-benzenetriol (1119632-77-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-460	[총칭명] Octahydro-1,3-dioxo-5-isobenzofurancarboxylic acid polymer with hydro-oxoheteropolycycliccarboxylic acid and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, [(oxo-alkenyl(C=3~5)oxy)-[(oxo-alkenyl(C=3~5))substituted]alkyl(C=1~3)]propyl ester	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Isophorone diisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-461	2-Bromohexanoic acid (616-05-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-462	4-Bromo-3,3,4,4-tetrafluoro-1-butanol (234443-21-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-463	[총칭명] Formaldehyde polymer with carbomonocyclodiols, bicarbomonocycle and phenol, glycidyl ether, acrylate hydrogen cycloalkene-dicarboxylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)", "Phenol (CAS No. 108-95-2)" 및 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2019-464	Bis[(1,2,4,5-η)-1,5-diphenyl-1,4-pentadien-3-one]palladium (32005-36-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-465	[총칭명] Metal [(carbomonocyclic phenoxy)-substituted]-heteropolycyclic	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-466	1,1'-[2,2,2-Trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis[3,4-dimethylbenzene] (65294-20-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-467	[총칭명] Alkyl(C=1~4)alkyl(C=1~4)alken(C=2~7)ate copolymer with exo-alkyl(C=1~4)cycloalkyl(C=2~8)alkyl(C=1~4)alken(C=2~7)ate and alkyl(C=1~4)(alkyl(C=1~4)substituted)alkyl(C=1~6)alken(C=2~7)ate, compound with polyphosphoric acids reaction product with oxepanone, polyalkyl(C=1~6)ene glycol alkyl(C=1~4) ether and hydro-pyran-one	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-468	[총칭명] 2-Alkyl(C=2~5) carbopolycycle-2-yl alkyl(C=1~4) alkenoate(C=3~7) polymer with 1-ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, 3-hydroxy carbopolycycle-1-yl alkyl(C=1~4) alkenoate(C=3~7), heteromocycle-2-oxo-3-yl alkyl(C=1~4) alkenoate(C=3~7) and tert-alkyl(C=3~5) alkyl(C=1~4) alkenoate(C=3~7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-469	1-(2-Bromoethoxy)-2-methoxyethane (54149-17-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 주의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-470	[총칭명] [[Formylphenylene]bis(oxyalkylene(C=1~2))]bi scarbomonocyclic carboxylic acid	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-471	1,3,5-Tris(3-mercaptopropyl)-1,3,5-triazine- 2,4,6(1H,3H,5H)-trione (78366-85-5)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-472	[총칭명] Substituted alkyl(C=1~10) thiosulfate (H2S2O3)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-473	N,N''-(Methylenedi-4,1-phenylene)bis[N'- phenylurea] (13140-83-5)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-474	[총칭명] 2,4-Dimethyl-1H-imidazole polymer with di(glycidyoxy)alkane	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-475	Transferrins (11096-37-0)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-476	[총칭명] ((Carbomonocyclic-(carbopolycyclic)- heteromonocyclic)carbomonocyclic)- heteropolycycle	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-477	N-[1,1'-Biphenyl]-2-yl-9,9-dimethyl-9H- fluoren-2-amine (1198395-24-2)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-478	1-(Cyclopropylmethyl)-4-methoxybenzene (16510-27-3)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-479	[총칭명] Imidazole polymer with dialkyl(C=1~5) alkanediyl(C=3~6) bisoxoalkylene(C=1~5) bisoxirane	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-480	3-(Trimethoxysilyl)propyl α-methyl-1H- imidazole-1-propanoate (301543-04-4)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-481	1-Methyl-4-(1-methylethylidene)cyclohexyl acetate (10235-63-9)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-482	trans-1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexyl acetate (59632-85-8)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-483	α,α-Dimethyl-4- methylenecyclohexanemethanol (7299-42-5)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-484	1-(Trimethoxysilyl)naphthalene (18052-76-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-485	[총칭명] 2,4-Dimethyl-1H-imidazole polymer with di(glycidyoxy)alkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-486	2-Naphthalenecarboxaldehyde (66-99-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-487	[총칭명] Substituted heteromonocyclic hydroxyalkane(C=2~4) polymer with keto heteromonocyclic carboxyalkane(C=2~4), keto heteropolycyclic alkyl(C=1~3) alkoxy(C=1~3) and alkanol(C=4~6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-488	1-(4-Butoxy-1-naphthalenyl)tetrahydrothiophenium salt with 2,2-difluoro-2-sulfoethyl tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate (1:1) (1254729-48-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-489	1-Chlorodibenzothiophene (109014-36-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-490	2,3,5-Trimethyl-1,4-benzenediol (700-13-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-491	α-Hydro-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] ether with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (3:1) polymer with 2,4-diisocyanatotoluene and 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Toluene diisocyanate (CAS No. 584-84-9)"은 유독물질임
2019-492	7-[4-(Diethylamino)-2-methylphenyl]-7-(1-ethyl-2-methyl-1H-indol-3-yl)furo[3,4-b]pyridin-5(7H)-one (114090-18-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-493	[총칭명] (Carbopolycycle)bis[(alkoxyalkyl)-alkylphenol]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-494	[총칭명] Carbomonocyclic sulfonium salt with substituted-[(fluoroalkyl(C=1~4))sulfonyl]-[[[(fluoropropyl)-heteromonocyclic]sulfonyl]-alkane(C=2~6)sulfonamide (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-495	[총칭명] [[[Alkoxy(C=1~4)aryloxy]alkoxy(C=2~6)]alkoxy(C=2~6)]ethyl]-alkoxy(C=1~4)-(alkoxy(C=1~4)ethyl)ethanamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-496	[총칭명] Carbomonocyclicalkyl(C=1~3)methyl-alkenoate(C=3~7) polymer with ethenylbenzene, alkenoic(C=3~7) acid, alkyl(C=1~3)-alkenoic(C=3~7) acid, epoxyalkyl(C=3~7) methacrylate and substituted-alkyl(C=2~4) methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-497	[총칭명] Tetraalkyl-carbopolycyclic-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-498	[총칭명] [(Alkyl(C=1~5)-oxo-alkenyl(C=3~7))oxy]alkyl(C=2~4)substitutedalkanoate(C=3~6) polymer with 2-[[[(1H-benzimidazol-2-ylamino)carbonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, α-(2-ethylhexyl)-ω-[[[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]amino]carbonyl]oxy]poly[oxy(1-oxo-1,6-hexanediy)] and alkenoic(C=3~7) acid, graft	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-499	[총칭명] Siloxanes and silicones, alkyl(C=1~4), alkyl(C=4~7) group- and [(alkyl(C=1~4)-oxo-alkenyl(C=3~7)substituted] alkyl(C=3~7) group-terminated polymers with epoxyalkyl(C=3~7) methacrylate, alkenoic(C=3~7) acid, alkyl(C=4~7) ethylalkane(C=5~8)peroxoate-initiated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-500	[총칭명] (Substituted)alkyl methacrylate polymer with (methacryloyloxy)alkyl-alkyl(C=1~5)ammonium chloride, alkyl(C=4~8) methacrylate and choline hydroxide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-501	Labdanum (84775-64-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-502	4-Ethenylphenyl tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate polymer with 4-ethenylphenol (1426539-07-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-503	[총칭명] [(Methoxybenzoyl)alkyl(C=1~4)propyl]heteromonocycle, substituted [(hydroquinolinyl)sulfonyl]alkane(C=3~6)sulfonate (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-504	2-[[2-(2-Propen-1-yl)phenoxy]methyl]oxirane (4638-04-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-505	[총칭명] Alkyl substituted benzenedicarboxylate, metal salt polymer with benzenedicarboxylic acid, cycloalkane(C=4~8)alkanol, alkyl-alkane(C=2~6)diol, alkane(C=1~5)diol, hydroxy-alkylalkyl(C=2~6) hydroxy-alkylalkanoate(C=2~6), heteropolycyclicdione and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Diphenyl methane diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독 물질임
2019-506	1,4-Dibutyl 2-[(dipropoxyphosphinothioyl)thio]butanedioate (68413-47-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-507	[총칭명] Reaction mixture of hexanedioic acid polymer with 1,3-diisocyanatomethylbenzene, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol and 1,6-hexanediol, toluene diisocyanate, bis(4-isocyanatophenyl)methane, alkylene(C=1~3) [isocyanatecarbomonocycle] homopolymer, alkyl(C=1~3)carbomonocyclesulfonyl isocyanate, alkoxy(C=1~3)alkane(C=1~3), oxybis(alkyl(C=1~3)alkylene(C=2~4)) tetracarbomonocyclic diphosphate, tricarbomonocyclic phosphite, siloxanes and silicones, alkyl(C=1~3) reaction products with silica, alkyl(C=1~3)alkyl(C=3~5) acetate and ethyl methyl ketone	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성반응물 중 "Toluene diisocyanate (CAS No. 26471-62-5)", "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)" 및 "Methyl ethyl ketone (CAS No. 78-93-3)"은 유독물질임
2019-508	[총칭명] Substituted alkene oxidized, polymd., reduced, Me esters, reduced, hydroxyalkyl(C=3~7) ethers reaction product with 1,1'-(2-isocyanato-2-methyl-1,3-propanediyl) 2-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-509	Rosin reaction products with formaldehyde (91081-53-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 반응물 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"는 유독물질임
2019-510	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with (chloromethyl)oxirane and N-[3-(tridecyloxy)propyl]-1,3-propanediamine (186898-76-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-511	2,5-Furandione polymer with 1-docosene, 1-eicosene and 1-tetracosene (117035-08-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-512	Siloxanes and silicones, di-Me, Bu group- and 3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl group-terminated polymers with 2-hydroxyethyl methacrylate, Me methacrylate, octahydro-4,7-methano-1H-inden-5-yl methacrylate, polyethylene-polypropylene glycol monoacrylate, 2-[[[2-[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)oxy]][(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl)oxy]methyl]ethoxy]carbonyl] amino]ethyl methacrylate and rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl methacrylate, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated (1370457-70-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-513	2-Ethyl-9,10-dimethoxyanthracene (26708-04-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-514	[총칭명] 2,4-Dimethyl-1H-imidazole polymer with di(glycidyl)oxyalkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-515	Tetrahydroborate(1-), sodium (1:1) reaction products with reduced polymd. oxidized tetrafluoroethylene, hydrolyzed, bis[3-(trimethoxysilyl)propyl] ethers (467233-25-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-516	Triethylborane (97-94-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-517	[총칭명] Thiophenol, alkane-substituted, 1,1-dioxide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 - in vitro 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-518	2-Aminoethanol polymer with α -tridecyl- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) phosphate (68425-75-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-519	(Ethyl dimethoxysilyl)cyclohexane (131390-30-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)=7.183mg/L - 물벼룩(EC50)=9.679mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.97 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-520	[총칭명] 4-(Trimethoxysilyl)-1,1'-biphenyl polymer with dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione and alkoxy(alkyl)silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-521	[[1,2,3,4,5,6- η]-Ethylbenzene][1,2,4,5- η]-1-ethyl-1,4-cyclohexadiene]ruthenium (1311266-82-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-522	Glycerol, propoxylated, esters with acrylic acid reaction products with diethylamine (162492-10-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-523	[총칭명] Bis((alkoxy(C=2~5)alkyl)-carbopolycyclic)zirconium substituted	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-524	N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]-3-sulfo-1-propanaminium, inner salt, homopolymer, peroxydisulfuric acid([(HO)S(O)2]2O2) ammonium salt (1:2)-initiated (675847-70-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-525	[총칭명] Oxirane, [alkane(C=2~7)yl (oxyalkylene)] polymer with siloxanes and silicones, alkyl, Bu group- and substituted-alkyl(C=1~5) group-terminated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-526	[총칭명] (Substituted-bicarbomonocyclic)(alkyl)sulfane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-527	1-Bromo-2-naphthol (573-97-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-528	Methyl 2-propenoate polymer with sodium 2-propenoate (1:1) (28599-85-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-529	1-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (35044-68-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-530	[총칭명] Alkyl(C=1-5) alkenoate polymer with substituted alkane(C=1-5), N-[hydroxy-[(trialkyl(C=1-5)oxysilyl)alkyl(C=1-5)]carbomonocyclic] derivs.	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-531	Heptadecyl 2-propenoate, branched (1473386-36-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): >6.5 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral)¹⁾ -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral)¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-532	[총칭명] Substituted-poly(oxyalkanediy) polymer with 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and cashew, nutshell liq., ethoxylated	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Isophorone diisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-533	α-Hydro-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)] ether with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (3:1) polymer with 2,4-diisocyanatotoluene and 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "2,4-Diisocyanatotoluene (CAS No. 584-84-9)"은 유독물질임
2019-534	Methyl N-[5-(acetylamino)-4-[2-(2-bromo-4,6-dinitrophenyl)diazenyl]-2-methoxyphenyl]-N-(2-methoxy-2-oxoethyl)glycinate (88938-51-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>5.00mg/L -물벼룩(EL50)>5.00mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 4.5 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 양성 -유전자돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEL)=250mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-535	Methyl N-[5-(acetylamino)-2-methoxy-4-[2-(5-nitro-2,1-benzisothiazol-3-yl)diazenyl]phenyl]-N-(2-methoxy-2-oxoethyl)glycinate (1235882-84-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.475mg/L -물벼룩(EC50)>0.574mg/L ○ 옥탄올 · 물 분배계수(log Pow): 4.3 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 양성 -유전자돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEL)=250mg/kg/day(암컷), 1,000mg/kg/day(수컷)(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=250mg/kg/day 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-536	2-Ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol polymer with 1,6-diisocyanatohexane, 3,5-dimethyl-1H-pyrazole-5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and 3-hydroxy-2,2-dimethylpropanoic acid-blocked compds. with 2-(dimethylamino)ethanol (1363284-77-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Hexamethylene diisocyanate (CAS No. 822-06-0)" 및 "Isophorone diisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-537	2-Propenoic acid polymer with 2-propenoic acid monoester with 1,2-propanediol, ammonium salt (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-538	Hexanedioic acid polymer with 1,4-cyclohexanedimethanol, 2-hydroxyethyl 2-propenoate and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (85119-66-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Isophorone diisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-539	Hexanedioic acid polymer with 1,4-butanediol, 1,4-cyclohexanedimethanol, 2-hydroxyethyl 2-propenoate and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (143547-82-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Isophorone diisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-540	2-Propenoic acid reaction products with dipentaerythritol and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (1432736-05-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Isophorone diisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임
2019-541	Siloxanes and silicones, di-Me, 3-[2-hydroxy-3-[[[2-[[[2-[[[1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethoxy]carbonyl]cyclohexyl]carbonyl]oxy]propoxy]propyl Me, 3-hydroxypropyl Me, ethers with polyethylene-polypropylene glycol mono-Me ethers (1831910-17-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-542	Mixture of 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-5-yl isobutyrate (67634-20-2) and 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-inden-6-yl isobutyrate (68039-39-4) (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=0.535mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.25mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-543	Butyl(1-methylpropyl)magnesium (39881-32-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -자연발화성 -물과 격렬하게 반응 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 액체(2.9) 구분 1 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-544	[총칭명] Acetoxysubstituted acetoxyimino carbomonocyclic alkanoyl(C=2~6) alkyl heteropolycyclic alkanone(C=5~9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-545	[총칭명] Tridecasubstituted-alkanol, (dihydrogen phosphate), ammonium salt	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-546	2-Methyl-4-phenyl-1H-indene (159531-97-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-547	N4,N4'-Diphenyl[1,1'-biphenyl]-4,4'-diamine (531-91-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-548	Magnesium silicon sodium fluoride hydroxide oxide (37296-97-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-549	[총칭명] Bis[(carbopolycyclic)phenyl]-[(heteromonocyclic)phenyl]pyrimidine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-550	[총칭명] [[[Heteropolycyclic]carbomonocyclic-substituted]carbomonocyclic]heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-551	Octadecyl 12-[(1-oxooctadecyl)oxy]octadecanoate (54684-78-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-552	[총칭명] (Alkylalkylidene(C=1~6))bis[hydroxycarbomonocycle] polymer with 2-(chloromethyl)oxirane and [alkanediyl(C=2~7)bis(substituted alkylene)]bis[heteromonocycle]	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-553	[총칭명] (Alkenyl(C=2~6)oxy)-alkane reaction product with (hydroxyalkyl(C=1~5))-alkanediol and substituted heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-554	4,4'-(1-Methylethylidene)bis[2,6-bis(methoxymethyl)phenol] (322406-72-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 어류(LC50)>33.095mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-555	3-Bromo-9-phenyl-9H-carbazole (1153-85-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-556	[총칭명] Bis[[[(alkoxysilyl)alkyl(C=1~4)]amino]substituted]-bicarbobonocyclic-carboxylic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-557	[총칭명] Bis(phenyl-heteropolycyclic)carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-558	N-Methyl-N-(1-oxododecyl)glycine, potassium salt (1:1) (38932-32-0)	기타	o 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-559	N-Methyl-N-(1-oxotetradecyl)glycine, potassium salt (1:1) (36804-79-2)	기타	o 인체 유해성 ¹⁾ -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-560	2-Propyn-1-yl 2-methyl-2-propenoate (13861-22-8)	유독물질에 해당함	o 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-561	[총칭명] (Alkane(C=6~9)-diyl(alkyl(C=2~5)azanediyl)((alkyl(C=2~5)((((alkyl(C=1~4)alkenoylsubstituted)alkyl(C=2~5))carbomoyl)oxy)alkyl(C=2~5))iminio)heteropolycyclic)carbomonocyclesulfonate	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-562	[총칭명] Heteropolycycle polymer with 1-pyrenecarboxaldehyde and substituted carbopolycycle	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-563	2-Chloro-1,1-dimethoxyethane (97-97-2)	기타	o 물리적 위험성 -인화성 액체(인화점: 30°C) o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성	o 분류 및 표시 - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-564	[총칭명] Bromosubstitutedheteropolycycle	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-565	(4-Hydroxyphenyl)methyl[(4-methylphenyl)methyl]sulfonium, tetrakis(2,3,4,5,6-pentafluorophenyl)borate(1-)(1:1) (1911572-35-4)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-566	Diethyl carbonate polymer with 3-methyl-1,5-pentanediol and α, α', α''-1,2,3-propanetriyltris[ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)] (586945-16-6)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-567	Octahydro-2H-indeno[1,2-b:5,6-b']bisoxirene (2886-89-7)	기타	o 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 양성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-568	Silsesquioxanes, 3-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl Ph, polymers with silicic acid (H4SiO4) tetra-Et ester (193486-90-7)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-569	[총칭명] Metal cerium gallium lutetium oxide	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-570	2-[[[2-(4-Chlorophenyl)-2-methylhydrazinylidene]methyl]-1-ethyl-3,3-dimethyl-3H-indolium, dodecyl(sulfophenoxy)benzenesulfonate (2:1) (115728-93-3)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-571	3-Chlorodibenzothiophene (109014-35-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-572	[총칭명] Alkoxy(alkenyl(C=1~5)carbomonocyclic)silane polymer with dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione, alkoxy(alkyl)silane, alkenyl(C=1~5)alkoxysilane and alkoxy(C=1~5)silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-573	[총칭명] Alkoxy(alkenyl(C=1~5)carbomonocyclic)silane polymer with dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione, alkoxy(alkyl)silane, alkenyl(C=1~5)alkoxysilane and alkoxy[(heteropolycyclic)alkyl(C=1~5)]silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-574	N2-(4-Aminophenyl)-2,5-pyridinediamine (116735-74-1)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-575	[총칭명] 1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione polymer with alkenyl(C=2~4)carbomonocycle, alkyl(C=1~3)-alkenoic acid, alkyl(C=1~3)-alkenoic acid trialkyl(C=1~3)carbopolycyclic ester and heteromonocyclicalkyl methacrylate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione (CAS No. 1631-25-0)"는 유독물질임
2019-576	[총칭명] Alkenyl(C=1~5)alkoxysilane polymer with dihydro-3-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-2,5-furandione and alkoxy(substituted alkyl(C=2~6))silane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-577	[총칭명] Alkyl(C=4~8) alkyl(C=1~5)-alken(C=3~7)oate telomer with (alkyl(C=1~5)substituted)alkyl(C=2~6)alkyl(C=1~5)-alken(C=3~7)oate, (alkyl(C=1~5)-alkylene(C=1~5)-alkane(C=3~7)yl)biscarbomonocycle, alkyl(C=2~6)alkyl(C=5~9) alkyl(C=1~5)-alken(C=3~7)oate, alkyl(C=1~5) alkyl(C=1~5)-alken(C=3~7)oate and phenylalkyl(C=1~5)alkyl(C=1~5)-alken(C=3~7)oate, compds. with polyalkylene(C=2~6) glycol alkyl(C=13~15) ether succinate and polyalkylene(C=2~6) glycol isoalkyl(C=10~14) ether phosphate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-578	9,18-Dioxo-2,2,6,6,21,21,25,25-octakis[(1-oxo-2-propenyl)oxy]methyl-4,8,19,23-tetraoxa-10,17-diazahexacosane-1,26-diyl 2-propenoate (402724-36-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=17.68mg/L -물벼룩(EC50)>9.4mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-579	[총칭명] [Phenylenebis[ethynediyl phenylene ethynediyl[alkyl[bicarbomonocyclic]ylidene]oxycarbonyl phenylene]] bis[[oxopropenyl]oxy]butyl carbomonocyclic dicarboxylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-580	[총칭명] [(Carbomonocycle-phenyl-triazin-yl)-carbomonocycle-dihydro-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-581	[총칭명] Alkyl(C=3~8) methacrylate polymer with 4-ethenylphenol and carbomonocyclicalkyl(C=1~3) alkyl(C=1~3)-propenoate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-582	[총칭명] Metal cerium gallium lutetium oxide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-583	Phenol polymer with formaldehyde and n-butanol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Phenol (CAS No. 108-95-2)" 및 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2019-584	Diethyl P-[[[(4-methylphenyl)sulfonyl]oxy)methyl]phosphoate (31618-90-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>100mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-585	[총칭명] α-[1-Amino-9,10-dihydro-9,10-dioxo-4-[(trialkyl(C=1~4)carbomonocycle)amino]-2-carbopolycycle]-ω-alkoxy(C=1~4)poly(substituted alkanediyl)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-586	Naphthenic acid reaction products with diethylenetriamine, triethylenetetramine, ethylene oxide and oleic acid (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-587	2-(Methylamino)ethanesulfonic acid (107-68-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-588	α-Ethylidenebenzeneacetaldehyde (4411-89-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 물벼룩(EC50)=18.9mg/L ○ 인체 유해성 - 흡입(LC50)>4.884mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 물벼룩급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-589	2-Hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylic acid reaction products with 1H-imidazole-1-propanamine, 2-oxepanone homopolymer decyl ester, polyethylene-polypropylene glycol and poly-TDI (162568-28-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-590	Bis[(1,2,3,3a,7a-η)-1-butyl-4,7-dimethyl-1H-inden-1-yl]dichlorozirconium (394251-98-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-591	Dichloro[[[(1,2,3,3a,7a-η)-4,7-dimethyl-1H-inden-1-ylidene](dimethylsilylene)][(1,2,3,4,5-η)-2,3,4,5-tetramethyl-2,4-cyclopentadien-1-ylidene]]zirconium (1009111-07-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-592	4-[2-(2,6-Difluoro-4-pentylphenyl)ethynyl]-4'-propyl-1,1'-biphenyl (1149373-93-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-593	4-[2-(4-Ethyl-2,6-difluorophenyl)ethynyl]-4'-propyl-1,1'-biphenyl (221526-72-3)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-594	4-[2-(4-Butyl-2,6-difluorophenyl)ethynyl]-4'-propyl-1,1'-biphenyl (221526-79-0)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-595	[총칭명] Hydroxy[(alkyl(C=1~4)oxo alkenyl(C=3~6))oxy]alkyl(C=3~6)[[cyano(alkyl(C=2~5)alkyl(C=6~9))hydro hydroxy alkyl(C=1~4)oxo heteromonocyclic]diazenyl]substituted carbomonocycle	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-596	N-[(1S)-1,2-Dicarboxyethyl]-3-hydroxyaspartic acid, sodium salt (1:4) (190195-65-4)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-597	2,4,7-Trimethyl-6-octen-1-ol (1913285-57-0)	기타	o 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=6.4mg/L o 인체 유해성 -흡입(LC50)>5mg/L -눈 자극성 물질임	o 분류 및 표시 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-598	5-Amino-2-methoxybenzenesulfonic acid (6470-17-3)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-599	[총칭명] tert-Alkyl(C=3~6)-alkyl(C=1~4)-hexahydro-H-carbazole	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-600	[총칭명] Dibromo-di[alkyl(C=3~6)carbomonocyclic]anthracene	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-601	3,6,9,12,15-Pentaoxaheptadecane-1,17-diol (2615-15-8)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-602	5'-Bromo-1,1':3',1''-terphenyl (103068-20-8)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-603	4-Amino-4-oxosulfobutanoic acid, N-coco alkyl derivs., monosodium salts compds. with triethanolamine (98171-53-0)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-604	B-[2-(Methylthio)phenyl]boronic acid (168618-42-6)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-605	3-Hydroxy-1-propanesulfonic acid, potassium salt (1:1) (65287-17-4)	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-606	Hexanedioic acid polymer with 1,3-bis[(5-isocyanato-1,3,3-trimethylcyclohexyl)methyl]-1,3-diazetidene-2,4-dione and 1,5-pentanediol (211323-06-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Isophoronediiisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"는 유독물질임
2019-607	1-Bromo-4-chloro-2-fluorobenzene (1996-29-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-608	[총칭명] Siloxanes and Silicones, alkyl, hydrogen-terminated, polymers with bis(alkylsilyl)carbomonocycle, 2,2'-[1,4-phenylenebis[(dimethylsilylene)-3,1-propanediyl[4-(2-oxiranylmethoxy)-3,1-phenylene]-9H-fluorene-9-ylidene[2-(2-propen-1-yl)-4,1-phenylene]oxymethylene]]bis[oxirane] and alkyl-diisiloxane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-609	[총칭명] [Heteropolycyclic-oxo-trioxa-diazaalkenyl(C=10~15)phenylene]bis(oxyalkylene(C=1~2))bis(carbomonocyclic carboxylic acid]bis[oxoalkenyl(C=1~3)oxyalkyl(C=1~6)oxyphenyl] ester	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-610	[총칭명] [Heteropolycyclic-dioxa-diazaalkenyl(C=5~10)phenylene]bis(oxyalkylene(C=1~2))bis(carbomonocyclic carboxylic acid]bis[oxoalkenyl(C=1~3)oxyalkyl(C=1~6)oxyphenyl] ester	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-611	Dilithium sebacate (19370-86-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-612	1,2,4-Benzenetricarboxylic acid, ester with 1,2-ethanediol polymer with 4,4'-sulfonylbis[2-aminophenol], 3,5-diaminobenzoic acid, α-(2-aminomethylethyl)-ω-(2-aminomethylethoxy)poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] and octahydro-1,3-dioxo-5-isobenzofurancarboxylic acid (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-613	[총칭명] Reaction products of halo-alkoxyphenyl-hydroxy-[[alkoxy-[(phenylamino)substituted]phenyl]azo]carbopolycycle-carboxamide with chlorosulfonic acid and dialkyl(C=1~5)-alkane(C=2~6)diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 반응물 중 "Chlorosulfonic acid (CAS no. 7790-94-5)"은 유독물질임
2019-614	1,3-Benzenedicarboxylic acid polymer with 1,4-benzenedicarboxylic acid, 1,6-diisocyanato-hexane, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 1,2-ethanediol and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, 3-(trimethoxysilyl)-1-propanethiol and 3-(trimethoxysilyl)-N-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-1-propanamine-blocked (1067676-51-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Hexamethylene diisocyanate (CAS No. 822-06-0)"은 유독물질임
2019-615	4-Hydroxy-α-methylbenzenemethanol homopolymer (166164-76-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-616	B-(3'-Chloro[1,1'-biphenyl]-3-yl)boronic acid (1107603-42-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-617	4-Bromo-9,9'-spirobi[9H-fluorene] (1161009-88-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-618	2,4-Diphenyl-6-[4-(4,4,5,5-tetramethyl-1,3,2-dioxaborolan-2-yl)phenyl]pyrimidine (1536209-84-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-619	2-Bromo-9,9'-spirobi[9H-fluorene] (171408-76-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-620	Sulfuric acid, mono((C=16~18) and (C=18)-unsatd. alkyl) esters, sodium salts (1394155-71-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-621	N-[1,1'-Biphenyl]-4-yl-N-(9,9-dimethyl-9H-fluoren-2-yl)-11,11-diphenyl-11H-benzo[b]fluoren-2-amine (1793006-17-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-622	1-(1,1-Dimethylethyl)-4-ethenylbenzene polymer with 2-methyl-1,3-butadiene, ethenylbenzene and 4-ethenylbenzenesulfonic acid compound with 2,3-dihydrothieno[3,4-b]-1,4-dioxin homopolymer (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-623	3-(4,4,5,5-Tetramethyl-1,3,2-dioxaborolan-2-yl)dibenzofuran (1056113-50-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-624	N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]benzenemethanaminium, chloride (1:1) polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-(dimethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) and phenylmethyl 2-methyl-2-propenoate (1251740-75-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-625	N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]benzenemethanaminium, chloride (1:1) polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-(dimethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate, α-(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)-ω-methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), 2-methyl-2-propenoic acid and phenylmethyl 2-methyl-2-propenoate (1251740-72-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-626	N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]benzenemethanaminium, chloride (1:1) polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-(dimethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate and α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) (1245797-56-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-627	N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]benzenemethanaminium, chloride (1:1) polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-(dimethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate, 2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl 2-oxepanone homopolymer, 2-methyl-2-propenoic acid and phenylmethyl 2-methyl-2-propenoate (1620783-76-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-628	N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]benzenemethanaminium, chloride (1:1) polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-(dimethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate and α -[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]- ω -hydroxypoly[oxy(1-oxo-1,6-hexanediyl)] (1316297-97-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-629	N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]benzenemethanaminium, chloride (1:1) polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate, 2-(dimethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-ethylhexyl 2-methyl-2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate, α -(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) and 2-methyl-2-propenoic acid (1245797-44-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-630	Siloxanes and silicones, di-Me, mono(3-aminopropyl group)-terminated (219828-69-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-631	Octahydro-6-methyl-4,7-methano-1H-indene-5-carboxaldehyde (1338815-87-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-632	[총칭명] Di(bicarbomonocyclic)-biheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.641mg/L -물벼룩(EC50)>0.562mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 11.59 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-633	Mixture of bis[1-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenolato(2-)]chromate(1-), sodium, bis[2,4-dihydro-4-[[2-(hydroxy- κ O)-5-nitrophenyl]azo- κ N1]-5-methyl-2-phenyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)- κ O3]chromate(1-), sodium and naphthalene (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-634	Mixture of bis[2-(3-chlorophenyl)-2,4-dihydro-4-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-(methylsulfonyl)phenyl]diazenyl-κN1]-5-methyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)-κO3]chromate(1-), sodium (1:1), bis[methyl N-[7-(hydroxy-κO)-8-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-(methylsulfonyl)phenyl]diazenyl-κN1]-1-naphthalenyl]carbamato(2-)]chromate(1-), sodium (1:1) and [2-(3-chlorophenyl)-2,4-dihydro-4-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-(methylsulfonyl)phenyl]diazenyl-κN1]-5-methyl-3H-pyrazol-3-onato(2-)-κO3][methyl N-[7-(hydroxy-κO)-8-[2-[2-(hydroxy-κO)-5-(methylsulfonyl)phenyl]diazenyl-κN1]-1-naphthalenyl]carbamato(2-)]chromate(1-), sodium (1:1) (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-635	Reaction mixture of N,N''-(4-methyl-1,3-phenylene)bis[N'-(4-methylphenyl)urea, N,N''-(2-methyl-1,3-phenylene)bis[N'-(4-methylphenyl)urea and 2-[N'-(4-methylphenyl)-ureido]-6-(N'-octylureido)toluene (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-636	Ethyl benzenepropanoate (2021-28-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-637	[총칭명] Alkoxyalkyl-(methylphenyl)benzenealkanaminium salt with trifluoromethanesulfonic acid (1:1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -어류(LC50)>83.6mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-638	[총칭명] Alkyl-alkenoic(C=2~6) acid polymer with 4-(1-methylethenyl)phenol, alkyl alkyl-alkenoate(C=2~6), heteropolycyclealkyl alkyl-alkenoate(C=2~6), 1-cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione and carbomonocycle-heteromonocycle-substituted, azobis[dialkylalkane(C=3~7)nitrile]-initiated	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-639	[총칭명] N-[Bicarbomonocycle]-yl-N-[[heteropolycycle]-carbopolycycle-yl]carbomonocycle]-dialkyl-carbopolycyclic-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-640	1-Decene, trimer, hydrogenated (157707-86-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-641	Triphenylsulfonium, acetate (1:1) (19600-49-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 급성경구독성이 우려되므로 취급시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-642	Triphenylsulfonium, 1-hexadecanesulfonate (1:1) (160509-80-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 급성경구독성이 우려되므로 취급시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-643	N-Hydroxy-N-phenylbenzamide (304-88-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-644	α,α' -[Methylenebis[tris(1-phenylethyl)phenylene]]bis[ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)] (129336-73-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0) 및 Ethylene oxide (CAS No. 75-21-8)"은 유독물질임
2019-645	7-Methoxy-3-[(1E)-2,2,2-trifluoro-1-[[[(trifluoromethyl)sulfonyl]oxy]imino]ethyl]-2H-1-benzopyran-2-one (1882044-49-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-646	[총칭명] Methanesulfonic acid, (substituted-acetyl)-heteropolycycle-one-O-alkyloxime salt (1:1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-647	2-Methylbenzaldehyde (529-20-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-648	α,α',α'' -[[[(3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,10,10,10-Heptadecafluorodecyl)silylidyne]tris[oxy(dimethylsilylene)-3,1-propanediyl]]tris[ω -methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl)]] (165967-96-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-649	Fatty acids, (C=18~36), esters with ethylene glycol (94944-95-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-650	[총칭명] Dialkyl-carbopolycyclic-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 양성 - 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-651	[총칭명] [Substituted-(carbopolycyclic)carbomonocyclic]-dicarbomonocyclic-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-652	[총칭명] [Carbopolycyclic-(tetraalkyl-heteromonocyclic)carbomonocyclic]-dicarbomonocyclic-triazine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-653	Octahydro-6-(1-methylethyl)-2(1H)-naphthalenone (34131-98-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-654	[총칭명] 4-Ethenylphenol polymer with 1-[1-(2-cyclohexylethoxy)ethoxy]-4-ethenylbenzene and alkenyl(C=2~5)carbomonocyclic acetate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-655	[총칭명] 2,4-Dimethyl-1H-imidazole polymer with di(glycidyl)oxyalkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-656	N-(9,9-Dimethyl-9H-fluoren-2-yl)-9,9-dimethyl-9H-fluoren-2-amine (500717-23-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-657	1-[2-(Carboxymethoxy)ethyl]-1-(carboxymethyl)-4,5-dihydro-2-undecyl-1H-imidazolium, hydroxide, sodium salt (1:1:2) (14350-97-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-658	2-[2-[2-(Tridecyloxy)ethoxy]ethoxy]ethanol 1-(hydrogen sulfate), sodium salt (1:1) (25446-78-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-659	Bis(1,1-dimethylethyl)[[(trifluoromethyl)sulfonyl]oxy]silyl 1,1,1-trifluoromethanesulfonate (85272-31-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 부식성 물질임(1A) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-660	[총칭명] Formaldehyde polymer with bicarbomonocyclic and phenol, glycidyl ether	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100%v/v(saturated solution) ○ 인체 유해성¹⁾ -경구(LD50)>5,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)", "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2019-661	[총칭명] Dialkyl(C=1~5) phosphonate polymer with alkyl(C=3~7)-alkyl(C=2~6)-alkanediol and alkane(C=4~8)diol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>87mg/L -물벼룩(EL50)=30mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/L -피부 부식성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-662	1,1-Dimethylethyl 5,8-dihydro-2,4-bis(trifluoromethyl)pyrido[3,4-d]pyrimidine-7(6H)-carboxylate (911636-87-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>3.8mg/L -물벼룩(EC50)>4.1mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.54 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-663	[총칭명] [(Dialkylsubstituted)alkyl(C=3~5)]-dialkyl-trialkoxyl(C=1~3)-dioxo-disilaocetan-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-664	2-(4,5,6,7-Tetrachloro-2,3-dihydro-1,3-dioxo-1H-inden-2-yl)-8-(4,5,6,7-tetrachloro-1,3-dihydro-1,3-dioxo-2H-isoindol-2-yl)quinolinesulfonic acid (521293-06-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>0.002mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-665	Chloromethyl hexyl cyanocarbonimidodithioate (852023-54-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)=0.028mg/L -물벼룩(EL50)=0.065mg/L -조류(ErL50)=0.55mg/L ※ 곱셈계수: 10 ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50) 0.05~0.5mg/L -피부 부식성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEL)=25mg/kg/day(90 일, rat, oral) -최기형성(NOAEL)=25mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 2 - 피부부식성/자극성 (3.2) 구분 1 - 피부과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-666	Ethyl α,α -dichlorobenzeneacetate (5317-66-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.44mg/L -물벼룩(EC50)=2.17mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-667	(1-Methylethylidene)bis[(2,6-dibromo-4,1-phenylene)oxy(2-hydroxy-3,1-propanediyl)] 2-methyl 2-propenoate (17658-95-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.53 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-668	Polyethylenepolyamines, N-[3-(alkyl(C=12~14)oxy)-2-hydroxypropyl] derivs. (1588442-20-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=1.1mg/L -물벼룩(EC50)=0.32mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 부식성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부자극성/부식성(3.2) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-669	2,2'-[6-(4-Methoxyphenyl)-1,3,5-triazine-2,4-diyl]bis[5-[(2-ethylhexyl)oxy]phenol] (187393-00-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 5.7 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-670	[총칭명] [[[[Substituted[[hydroxy-sulfo-[[[[[sulfooxy]alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]az enyl]carbopolycyclic]amino-heteromonocyclic]amino]hydroxy-sulfo-carbopolycyclic]az enyl]carbopolycyclic]sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>93.17mg/L -물벼룩(EC50)>86.76mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-671	[총칭명] Isoalkanol reaction products with bis(aminoalkyl(C=1~6))carbomonocycle, alkoxy(C=3~8)alkanol(C=2~7) and 2,4-TDI	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>7.41mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 6 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-672	[총칭명] Glycine, [(acetyl amino)-[substituted dinitrocarbomonocyclic] diazenyl]-methoxycarbomonocyclic]-alkenyl(C=2~4), methyl ester	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.54 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-673	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with (chloromethyl)oxirane, polymer with 2-(6-oxido-6H-dibenz[c,e][1,2]oxaphosphorin-6-yl)-1,4-benzenediol and siloxanes and silicones, di-Me, di-Ph polymers with Ph silsesquioxanes, methoxy-terminated (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-674	Formic acid, thallium(1+) salt (1:1) (992-98-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -흡입(LC50) 0.05~0.5mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-675	Novaluron (116714-46-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>17.4µg/L -물벼룩(EC50)=0.279µg/L ※ 급성계수: 1,000 ○ 옥탄올-물분배계수(log Pow): 4.3 ○ 인체유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>5,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-676	(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1) (460731-19-5)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-677	Reaction mixture of 1,1',1''-(1,2,3-propanetriyl) 2-propenoate, 1,1'-[1-(hydroxymethyl)-1,2-ethanediyl] 2-propenoate and 1,1'-(2-hydroxy-1,3-propanediyl) 2-propenoate (부여되지 않음)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-678	Quaternary ammonium compounds, alkyl(C=12~14)[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorides (85409-23-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)=1.06mg/L -물벼룩(EC50)=0.015mg/L -조류(EC50)=0.026mg/L ※급성계수(M)=10 ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)=280.8mg/kg -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-679	1,1'-(Diocetylstannylene) 4,4'-diethyl 2-butenedioate (68109-88-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>99mg/L -물벼룩(EC50)>98mg/L -조류(EC50)=80.86mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -눈 자극성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=0.3mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=1.4mq/ka/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 생식독성(3.7) 구분 2 - 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-680	2-Amino-5-hydroxy-1,7-naphthalenedisulfonic acid (6535-70-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -조류(EC50)=65.09mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 부식성 물질임(1A) -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-681	Nonyl phenol, potassium salt (1:1) (27936-43-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=0.53mg/L -물벼룩(EC50)=0.068mg/L ※ 급성계수: 10 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 5.52 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부자극성/부식성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-682	3-Methoxy-7,7-dimethyl-10-methylenebicyclo[4.3.1]decane (216970-21-7)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=0.97mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.18mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-683	2-Hydrazinylbenzothiazole (615-21-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-684	3-Bromo-1-propene (106-95-6)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -조류(EC50)=0.087mg/L ※ 급성계수: 10 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 부식성 물질임(1A) -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질 영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-685	3-Ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine (143860-04-2)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=52mg/L -조류(EC50)=2.90mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=15mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 생식독성(3.7) 구분 1B ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 조류급성독성이 높아 수생환경 유해성이 우려되므로 수생환경에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-686	2-Butanone oxime polymer with 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane (232938-10-2)	유독물질에 해당함	잔류단량체로 유독물질(Isophorone diisocyanate, 급성독성-흡입 구분 3)이 25% 이상 함유	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 호흡기 과민성(3.4) 구분 1 - 특정 표적장기-1회 노출(3.8) 구분 3 - 특정 표적장기-반복 노출(3.9) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Isophoronediiisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"은 유독물질임 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-687	2,3,6,7-Tetrahydro-9-methyl-1H,5H,11H-[1]benzopyrano[6,7,8-ij]quinolizin-11-one (41267-76-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-688	1-Phenyl-2,8,9-trioxa-5-aza-1-silabicyclo[3.3.3]undecane (2097-19-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)<5mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 급성경구독성이 매우 강하여 삼키면 치명적이므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-689	N-(Chloromethylene)-N-methylmethanaminium, chloride (1:1) (3724-43-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성¹⁾ -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(ErC50)>100mg/L 인체 유해성 -흡입(LC50)=1,562ppm¹⁾ -피부 부식성 물질임(1A)¹⁾ -복귀돌연변이 및 염색체이상: 음성¹⁾ -소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=238mg/kg/day(28일, rat, oral)¹⁾ -최기형성(NOAEI)=200mg/kg/day(부모)¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 3 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1A - 생식독성(3.7) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 산화성 물질이므로 취급시 주의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-690	N3-[(3,4-Dichlorophenyl)methyl]-N1,N1-diethyl-1,3-propanediamine, hydrochloride (1:2) (1158533-82-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=49.39mg/L -물벼룩(EC50)=10.91mg/L -조류(ErC50)=0.486mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 부식성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-691	N'-[3-[(3-Aminopropyl)amino]propyl]-N,N-dialkyl(C=16~18)trimethylenediamines (1623405-26-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.272mg/L -물벼룩(EC50)=0.244mg/L -조류(ErC50)=0.23mg/L -물벼룩만성(NOEC)=0.103mg/L -육생무척추동물만성(NOEC)=500mg/kg -활성슬러지 호흡저해(NOEC)≥1,000 mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이, 유전자변이시험 및 소핵시험: 음성 -피부 자극성 물질임 -심한 눈 손상 물질임 -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=1,000mg/kg/day(rat, oral) -최기형성(NOAEI)=300mg/kg(부모), 1000mg/kg(태자)(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/눈자극성(3.3) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-692	(Z)-2-Butenedioic acid 1,1'-(dibutylstannylene) 4,4'-dioctadecyl ester (61813-52-3)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=0.305mg/L 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-693	2,2-Dibutyldihydro-6H-1,3,2-oxathiaannin-6-one (78-06-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>87mg/L -물벼룩(EC50)=7.24mg/L -조류(ErC50)=2.22mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50)≤0.05mg/L -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)=2.5mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=10mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 1 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-694	Dimethylthioxostannane (13269-74-4)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=3.64mg/L -물벼룩(EC50)=21.1mg/L -조류(ErC50)=0.22mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 3.57 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -눈 자극성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-695	Thyme, thymus mastichina, ext. (84837-14-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.12mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-696	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, (triethoxysilyl)benzene and 3-(triethoxysilyl)-1-propanamine (139349-56-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-697	[총칭명] Substituted-(chloro-hydroxycarbomonocyclic)-oxo-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-698	[총칭명] Substituted-(chloro-hydroxycarbomonocyclic)-oxo-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-699	2-(3-Hydroxypropyl)-6-[(3-hydroxypropyl)amino]-1H-benz[de]isoquinoline-1,3(2H)-dione (52821-24-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-700	2,2,6,6-Tetramethyl-4-piperidiny 2-methyl-2-propenoate (31582-45-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-701	Graphene (1034343-98-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 유전자변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-702	Terpineol, propanoate (62395-45-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.081mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-703	(1R,2S,5R)-N-(4-Methoxyphenyl)-5-methyl-2-(1-methylethyl)cyclohexanecarboxamide (68489-09-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50)>5.23mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-704	Diethyl carbonate polymer with 1,6-hexanediol and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] (194041-70-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독 물질임
2019-705	3,3-Bis(methoxymethyl)-2,6-dimethylheptane (129228-11-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=21mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-706	1-Pyrenecarboxaldehyde (3029-19-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-707	2-[Bis(2-hydroxyethyl)amino]ethanesulfonic acid (10191-18-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-708	2'-Bromo-6'-(dibutylamino)-3'-methylspiro[isobenzofuran-1(3H),9'-[9H]xanthen]-3-one (117342-26-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>5,000mg/kg -반복투여독성(NOEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-709	[총칭명] Biphenyl-carbopolycyclic-heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-710	2-Hydroxy-1,2,3-propanetricarboxylic acid, bismuth(3+) salt (1:1) (813-93-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-711	(T-4)-Tris(acetato-κO)hydroborate(1-), sodium (1:1) (56553-60-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -인화성 고체 -물과 격렬하게 반응 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 고체(2.7) 구분 1 - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 1 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-712	2-[2-(2-Propyn-1-yloxy)ethoxy]ethanol (7218-43-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-713	[총칭명] (Substituted-dicarbomonocyclic)bis[3,4-dihydro-2H-1,3-benzoxazine] homopolymer	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-714	N-Ethyl-3-[[[(9Z,12R)-12-hydroxy-1-oxo-9-octadecen-1-yl]amino]-N,N-dimethyl-1-propanaminium, ethyl sulfate (1:1) (112324-16-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-715	[총칭명] (Oxydi-alkanetriyl)tetrakis[(oxo-alkene-yl)oxy]poly(substituted-alkane(C=1~5)diyl)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-716	B-[1,1'-Biphenyl]-3-ylboronic acid (5122-95-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-717	2,2'-[1,2-Ethanediy]bis(oxy)]bisbenzenamine (52411-34-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>15.8mg/L -물벼룩(EC50)=6.222mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-718	Ethyl 2-acetyl-4-methyl-2-tridecenoate (960253-23-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50) 1~5mg/L -물벼룩(EC50)>0.123mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-719	3-Bromodibenzofuran (26608-06-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-720	[(3,4-η)-3-Hexyne]tris(N-methylmethanaminato)tantalum (925670-45-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-721	α-(2-Chlorophenyl)-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediy) (67967-76-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-722	2-[2-(2-Chloroethoxy)ethoxy]ethanol (5197-62-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-723	[총칭명] 3-Cyclohexyl-1-[4-(carbomonocyclicthio)carbomonocyclic]-1,2-propanedione, 2-(O-benzoyloxime)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-724	2-Chloro-11,11-diphenyl-11H-benzo[b]fluorene (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-725	[총칭명] Lithium fluoroalkyl fluorophosphate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-726	4-Hydroxyphenyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate (923927-20-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-727	1-(Triphenylen-2-yl)naphthalen-2-yl 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutane-1-sulfonate (2168567-57-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-728	3,3'(or 4,4')-Carbonylbis[6-[[[3-(triethoxysilyl)propyl]amino]carbonyl]benzoic acid] (1071790-68-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-729	Triphenylsulfonium salt with 4,4,5,5,6,6-hexafluorodihydro-4H-1,3,2-dithiazine 1,1,3,3-tetraoxide (1:1) (808752-25-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-730	[총칭명] (Bicarbomonocyclic-yl)-substituted carbomonocyclic heteromonocycle	기타	o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg	o 분류 및 표시 - 없음 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-731	[총칭명] 2-Ethyldecahydro-1,4:5,8-dimethanonaphthalen-2-yl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-[(octahydro-3,3-dimethyl-1-oxo-4,7-methanoisobenzofuran-5-yl)oxy]-2-oxoethyl 2-methyl-2-propenoate, tetrahydro-2,3-dimethyl-5-oxo-3-furanyl 2-methyl-2-propenoate, 1-(1,1-dimethylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate and substituted carbopolycycle alkyl-alkenoate(C=3~5)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-732	[4-[1-(Difluorosulfomethyl)-2,2,2-trifluoroethoxy]phenyl]bis[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]sulfonium, inner salt (1465790-38-8)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-733	Triphenylsulfonium, 3,3,3-trifluoro-2-hydroxy-2-(trifluoromethyl)propanoate (1:1) (365971-74-0)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-734	3,3,3-Trifluoro-1,1-dimethyl-2-(2-methyl-1-oxopropoxy)-2-(trifluoromethyl)propyl 2-methyl-2-propenoate polymer with rel-(1R,2R,4R)-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-methyl-2-propenoate, di-Me 2,2'-(1,2-diazenediyl)bis[2-methylpropanoate]-initiated (1421341-92-5)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-735	Cobalt, 5-[bis[mixed 3-butoxy-2-hydroxypropyl and 3-(alkyl(C=8~10)oxy)-2-hydroxypropyl]amino]-2-[[2-methoxy-5-methyl-4-(phenylazo)phenyl]azo]phenol complexes, acetylated, compds. with N-butyl-1-butanamine (91672-74-1)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-736	cyclo-Dibromodi-μ-methylene[μ-(tetrahydrofuran)]trizinc (41114-59-4)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-737	4-Ethenylphenol polymer with 1-phenylcyclohexyl 2-methyl-2-propenoate, 5-[3,3,3-trifluoro-2-hydroxy-2-(trifluoromethyl)propyl]bicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-methyl-2-propenoate and 6-[3,3,3-trifluoro-2-hydroxy-2-(trifluoromethyl)propyl]bicyclo[2.2.1]hept-2-yl 2-methyl-2-propenoate (부여되지 않음)	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-738	[총칭명] [[Heteropolycyclic-(carbomonocycliccarbomonocyclic)-heteromonocyclic]carbomonocyclic]carbazole	기타	-	o 분류 및 표시 - 적용 불가 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-739	[총칭명] Heteropolycycle-N-carbomonocycle-benzeneamine	기타	o 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.0217mg/L -물벼룩(EC50)>0.018mg/L o 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 4.8 o 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성	o 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 o 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-740	[총칭명] Substitutedalkene oxidized, polymd., reduced, hydrolyzed, metal salts	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-741	Buxus sempervirens, ext. (84012-17-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-742	Sugarcane, fermented, ext. (91770-72-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-743	cis-4-(1,1-Dimethylethyl)cyclohexyl acetate (10411-92-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-744	6-Chloro-1-hydroxy-1H-benzotriazole (26198-19-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-745	2-[[[5-[[[(9H-Fluoren-9-ylmethoxy)carbonyl]amino]-10,11-dihydro-5H-dibenzo[a,d]cyclohepten-2-yl]oxy]acetic acid (212783-75-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-746	3-Hydroxy-3H-1,2,3-triazolo[4,5-b]pyridine (39968-33-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-747	[총칭명] Alkenyl(C=2~5)alkyl(C=1~4)carbomonocycle polymer with alkene(C=3~6) and alkene(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-748	3',6'-Dimethoxyspiro[isobenzofuran-1(3H),9'-[9H]xanthen]-3-one (36886-76-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-749	[총칭명] 2,4-Dimethyl-1H-imidazole polymer with di(glycidyl)oxyalkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-750	Verbena officinalis, ext. (84961-67-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-751	[총칭명] Poly[substituted-(((alkoxycarbomonocyclic)acryloyl)oxy)alkyl(C=2~6) methacrylate]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-752	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with 2-propen-1-yl 2-methyl-2-propenoate (90216-38-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-753	[총칭명] Carbomonocyclic-alkyl(C=1~4)-substituted-benzeneethanaminium alkenedioate(C=3~7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-754	1,1,1-Trichloro-4,6,6,7,9,10,12,12,13,15,15,16,18,18,19,19,20,20,20-eicosafluoro-4,7,10,13,16-pentakis(trifluoromethyl)-5,8,11,14,17-pentaoxa-1-silacosane polymer with ammonia (1204595-31-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Ammonia (CAS No. 7664-41-7)"은 유독물질임
2019-755	N,N,1,1-Tetramethyl-1-octylsilanamine (110348-62-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-756	[총칭명] N-Bicarbomonocycle-N-carbopolycyclecarbomonocycle-naphtho[b]benzofuranyl-bicarbomonocycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-757	[총칭명] Di(bicarbomonocycle)-H,H-biheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.641mg/L -물벼룩(EC50)>0.562mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 11.59 ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-758	[총칭명] Carbopolycycle-bisnaphthalencarbomonocycle-bicarbomonocycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-759	[총칭명] Dibenzo[b,d]furan-heteropolycycle-bicarbomonocycle-carbomonocycle-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-760	[총칭명] Dicarbomonocycle-H,H-terheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-761	[총칭명] Dibenzo[b,d]furan-carbomonocycle-carbomonocycledibenzo[b,d]thiophencarbomonocycle-heteromonocycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-762	6-Diazo-5,6-dihydro-5-oxo-1-naphthalenesulfonic acid, ester with 4-[1-(4-hydroxyphenyl)-1-methylethyl]-1,3-benzenediol (1245699-44-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-763	2-Hydroxybenzoic acid, lithium salt (1:2) (38970-76-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-764	1-Amino-2-propanol compd. with α-sulfo-ω-(dodecyloxy)poly(oxy-1,2-ethanediyl) (1:1) (83016-76-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-765	Rape oil reaction products with diethylenetriamine (91081-13-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-766	Amides, (C=12~18), N-[3-(dimethylamino)propyl], N-oxides (1471314-81-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-767	Fatty acids, (C=18)-unsatd. reaction products with triethanolamine, di-Me sulfate-quaternized (1335202-95-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-768	Glycerides, (C=14~18) and (C=16~18)-unsatd. reaction products with diethanolamine (93821-48-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-769	3-Amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-1-propanaminium, N-(C=8~18) acyl derivs., inner salts (97862-59-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-770	1-Amino-2-propanol compds. with polyethylene glycol hydrogen sulfate alkyl(C=12~14) ethers (1187742-72-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-771	[총칭명] Carbomonocycle-carbomonocycle-H-heteropolycycle-H-benzofuroheteropolycycle	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-772	2-Hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate polymers with 1-(chloromethyl)-4-ethenylbenzene and reduced Me esters of reduced polymd. oxidized tetrafluoroethylene, N-[2-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]carbamate, tert-Bu 2-ethylhexaneperoxoate-initiated (1443321-23-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-773	[총칭명] Alkenyl(C=1~5)alkyl carbomonocyclealkaneamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-774	N,N-Dimethylmethanamine compd. with 2-(chloromethyl)oxirane homopolymer (62503-58-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-775	4,4'-Ethylidenebisphenol (2081-08-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-776	1-Naphthalenecarboxaldehyde, 2-(1-naphthalenylmethylene)hydrazone (2144-00-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-777	(5-Bromo-2-chlorophenyl)(4-ethoxyphenyl)methanone (461432-22-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 경피(LD50)>2,000mg/kg - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 - 반복투여독성(NOAEL)=500mg/kg/day(28일, rat, oral) - 생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)>2,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-778	2,2',2''-Nitrilotrisethanol compd. with α -(9Z)-9-octadecen-1-yl- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediy)lphosphate (68051-99-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-779	2-Thiophenecarboxylic acid (527-72-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 산화성 고체 ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>100mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L - 조류(EC50)=76.722mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 경피(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 심한 눈 손상 물질임 - 복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 - 반복투여독성(NOAEI)=500mg/kg/day(28일, rat, oral) - 생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=400mg/kg/day(부모), 160mg/kg/day(신생자)(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 산화성 물질이므로 취급시 주의할 것
2019-780	2,5-Dihydro-3,6-diphenylpyrrolo[3,4-c]pyrrole-1,4-dione reaction products with phthalimide and paraformaldehyde (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>8.621mg/L - 물벼룩(EC50)>9.446mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-781	Siloxanes and silicones, di-Me, mono[2-(trimethoxysilyl)ethyl group]-terminated, hydrolysis products with silica, trimethoxypropylsilane and 2-(trimethoxysilyl)ethyl group-terminated di-Me siloxanes (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-782	Hexanedioic acid polymer with 1,3-butanediol, 1,6-diisocyanatohexane, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 2-ethyl-1,3-hexanediol and 1,6-hexanediol (1164099-03-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>1.03mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Hexamethylene diisocyanate (CAS No. 822-06-0)"은 유독 물질임
2019-783	Hexanedioic acid polymer with 1,3-butanediol and 1,6-diisocyanatohexane (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>1.95mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Hexamethylene diisocyanate (CAS No. 822-06-0)"은 유독 물질임
2019-784	Methyl B,B-diethylborinate (7397-46-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 부식성 및 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 액체(2.9) 구분 1 - 급성독성(3.1)-경구 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-785	Butacene (125856-62-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "4-Chlorobutanoyl chloride (CAS No. 4635-59-0)" 및 "Chlorodimethylsilane (CAS No. 1066-35-9)"은 유독물질임
2019-786	(5S)-3-[2-(2-Methoxyphenoxy)ethyl]-5-[[[(methylsulfonyl)oxy]methyl]-2-oxazolidinone (947703-57-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-787	2-Methyl-2-propenoic acid, monoester with 1,2-propanediol polymer with 2-hydroxy-3-(2-propenyloxy)-1-propanesulfonic acid monosodium salt, N,N'-methylenebis[2-propenamide] and sodium ethenesulfonate (287490-76-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-788	[총칭명] Biphenyl-dimethylcarbopolycyclic-diphenylcarbopolycyclic-amine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-789	[총칭명] (Carbomonocyclic-((carbopolycyclic)naphthalenyl)-heteromonocyclic)-bicarbomonocyclic-carbonitrile	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-790	[총칭명] Substituted carbopolycycle polymer with 2-phenyl-1H-indole	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-791	[총칭명] [(Carbomonocyclicboryl)-hydro-[[[alkyl(C=1~3)-(alkyl(C=1~3)butyl)alkyl(C=7~12)]oxy]phenyl]heteropolycycle][substituted-quinoxalineacetonitrile]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-792	[총칭명] 1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 1-(1-methylethyl)cyclopentyl 2-methyl-2-propenoate, tetrahydro substituted heteromonocyclic alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~5), hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl 2-methyl-2-propenoate and hydroxyl carbopolycyclic alkyl(C=1~3)alkenoate(C=2~5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-793	[총칭명] Substituted-alkyl(C=1~3) methyl-2-propenoate polymer with oxo-heteromonocycle, alkyl(C=1~3)alkanol(C=5~10) and alkanolic(C=2~5) acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-794	[총칭명] Alkylol(C=1~3)methane acrylate reaction products with (alkoxy(C=1~5)alkyl(C=1~3)silyl)-alkane(C=3~5)amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-795	[총칭명] 4-Alkyl alkylenesulfate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-796	[총칭명] (Carbopolycyclic-bicarbomonocyclic)-(dialkyl-fluorenyl)-dialkyl-fluoren-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-797	α -Hydro- ω -hydroxypoly[oxy(dimethylsilylene)] polymer with α -hydro- ω -hydroxypoly[oxy(methyl(2-phenylethyl)silylene)] (9011-19-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-798	Methyl 2-methyl-2-propenoate polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene, 2-methyl-2-propenoic acid and 1-dodecanethiol (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-799	2-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-butenal (68555-62-4)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-800	[1aS-(1α,2αβ,3α,5α,7β,7α)]-Octahydro-3,6,6,7a-tetramethyl-2H-2a,7-methanoazuleno[5,6-b]oxirene (13567-39-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-801	[총칭명] Carbopolycyclic-bicarbomonocyclic-trisubstitutedalkane sulfonate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-802	[총칭명] Bicarbomonocyclic-dialkyl-(carbopolycyclic-bicarbomonocyclic)-fluoren-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-803	1-Bromodibenzofuran (50548-45-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-804	B-(3-Hydroxyphenyl)boronic acid (87199-18-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-805	[총칭명] Alkoxy alkyl disubstituted biphenyl	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-806	[4-(1-Methylethyl)phenyl][4-methylphenyl]iodonium, hexafluorophosphate(1-) (1:1) (184477-29-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=67.6mg/L -물벼룩(EC50)=0.479mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-807	[총칭명] N-Spirobicarbopolycycle-N-bicarbomonocycle-carbomonocycle-H-heteropolycycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-808	[총칭명] [(Carbomonocyclic heteromonocyclic)heteropolycyclic]carbazole	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-809	[총칭명] (Alkyl(C=1~5) substituted heteropolycyclic)alkane	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-810	[총칭명] Bicarbomonocyclic bicarbomonocyclic thiocarbomonocyclic carbomonocyclicsulfonium, tetrakis(2,3,4,5,6-pentafluorophenyl)borate(1-)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-811	[총칭명] Oxoheteropolycyclicthioalkyl(C=1~4)carbomonocyclic oxoheteropolycyclic carbomonocyclic sulfonium, trifluorotris(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)phosphate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-812	[총칭명] [(Alkyl(C=1~3)amino)propyl]-[[(hydro-oxo-heteropolycycle)amino]carbonyl]oxoalkyl(C=2~5)]diazenyl]benzoyl]substituted]benzenecarboxamide	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-813	1-Ethylcyclopentyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-(2,2,3,3-tetrafluoro-1-oxopropoxy)-1-[(2,2,3,3-tetrafluoro-1-oxopropoxy)methyl]ethyl 2-methyl-2-propenoate (1375105-65-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-814	[총칭명] Alkylalkyl(C=2~5) alkylalkenoate(C=3~6) polymer with 2-hydroxy-3-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]propyl 2-methyl-2-propenoate, heteromonocyclicalkyl alkylalkenoate(C=3~6) and α-[(1,1-dimethylethyl)dimethylsilyl]-ω-[[dimethyl[3-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]propyl]silyl]oxy]poly[oxy(dimethylsilylene)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-815	N1-[3-(Triethoxysilyl)propyl]-1,2-ethanediamine (5089-72-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -피부 자극성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-816	[총칭명] [(Alkyl(C=1~5)-oxo-alkenyl(C=3~7))oxy]alkyl(C=2~4) substituted-alkanoate(C=3~6) polymer with 2-[[[(1H-benzimidazol-2-ylamino)carbonyl]amino]ethyl 2-methyl-2-propenoate, α-(2-ethylhexyl)-ω-[[[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]amino]carbonyl]oxy]poly[oxy(1-oxo-1,6-hexanediyl)] and alkenoic(C=3~7) acid, graft	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-817	[총칭명] Alkane(C=6~10)dioic acid polymer with (chloromethyl)oxirane, 1,3-diisocyanatomethylbenzene, (alkylalkyl(C=2~6)idene)bis[phenol] and alkyl-alkane(C=5~9)diol, substituted alkyl(C=3~7)acrylate-blocked	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Toluene diisocyanate (CAS No. 26471-62-5)"은 유독물질임
2019-818	[총칭명] Ethoxy alkyl disubstituted biphenyl	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-819	[총칭명] (Alkynyl(C=4~7))-oxo-heteropolycyclic substituted alkanesulfonate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-820	1,6-Diisocyanatohexane homopolymer, 3-(trimethoxysilyl)-N-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-1-propanamine-blocked (1204605-08-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-821	Lignin, sodium salt (37203-80-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-822	Decanedioic acid compd. with 2-aminoethanol (1:?) (82801-62-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-823	Amines, alkyl(C=8~18) and (C=8~18)-unsatd. reaction products with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] (1266545-64-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-824	α,α',α''-1,2,3-Propanetriyltris[ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)]] polymer with 1,1'-methylenebis[isocyanatobenzene] (68877-65-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-825	4-Isocyanatophenol, 1,1',1''-phosphorothioate reaction products with 3-(trimethoxysilyl)-N-[3-(trimethoxysilyl)propyl]-1-propanamine (950747-06-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-826	Hexanedioic acid polymer with 1,4-butanediol, 1,6-diisocyanatohexane and 1,2-ethanediol (26098-31-7)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-827	[총칭명] N-([Bicarbomonocycle]-yl)-N-(alkyl-9H-fluoren-2-yl)-alkyl-11H-carbopolycycle-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-828	Molybdenum N,N-bis(branched and linear alkyl(C=11~14))carbamodithioate oxo thioxo complexes (906665-74-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-829	B-[4-(3-Pyridinyl)phenyl]boronic acid (170230-28-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-830	1-Ethoxy-2,3-difluoro-4-[4-(4-pentylcyclohexyl)-1-cyclohexen-1-yl]benzene (570384-43-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-831	(Chloromethyl)oxirane homopolymer iso-Bu alc.-modified (74232-08-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Epichlorohydrin (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2019-832	1-Thia-4,7,10,13,16,19-hexaazacyclodocosane, cyclic peptide deriv. (1414-45-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-833	1-Ethenyl-2-pyrrolidinone polymer with 1-ethenyl-1H-imidazole (29297-55-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-834	Alcohols(C=10~18), ethoxylated (85422-93-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-835	1-(1-Oxido-4-pyridinyl)ethanone (2402-96-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-836	4-Pyridinecarboxylic acid, 1-oxide (13602-12-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-837	1,4-Bis[(2,6-diethylphenyl)amino]-9,10-anthracenedione (20241-74-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-838	Dihydro-2,5-furandione mono-2-alkenyl(C=30~53) derivs. (70983-55-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-839	α -Butyl- ω -(carboxymethoxy)poly(oxy-1,2-ethanediyl) (107600-34-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-840	Bis(octahydro-1,4,7-trimethyl-1H-1,4,7-triazonine- κ N1, κ N4, κ N7)tri- μ -oxodimanganese(2+), hexafluorophosphate(1-), hydrate (1:2:1) (116633-53-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 조류(ErC50)=8.7mg/L 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-841	N-(2-Amino-2-oxoethyl)-N-[2-[bis(carboxymethyl)amino]ethyl]glycine N-coco alkyl derivs., trisodium salts (93165-97-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-842	2-Methyl-2-[(1-oxo-2-propen-1-yl)amino]-1-propanesulfonic acid homopolymer (27119-07-9)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-843	[총칭명] Alkyl(C=1~5)alkane(C=1~5)aminato[alkyl-cycloalkadien(C=5~9)-yl]metal	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-844	Soybean oil, epoxidized, acrylate (91722-14-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>100mg/L - 물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-845	[총칭명] Metal isoalkoxide(C=1~5) reaction products with alkyl silicate and alkylidisilazane	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LL50)>100mg/L - 물벼룩(EL50)>100mg/L - 조류(ErL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 경피(LD50)>2,000mg/kg - 흡입(LC50) 1~5mg/L - 피부 및 눈 자극성 물질 아님 - 피부 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 - 반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) - 생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-846	[총칭명] [[[Substituted[[hydroxysulfo[[[(sulfooxy)alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]azeryl]carbopolycyclic]aminoheteromonocyclic]amino]hydroxysulfo- - carbopolycyclic]azeryl]carbopolycyclic]sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>93.17mg/L - 물벼룩(EC50)>86.76mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-847	[총칭명] [[[Substituted[[hydroxysulfo[[[(sulfooxy)alkyl]sulfonyl]carbomonocyclic]azeryl]carbopolycyclic]aminoheteromonocyclic]amino]hydroxysulfo- - carbopolycyclic]azeryl]carbopolycyclic]sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)>93.17mg/L - 물벼룩(EL50)>86.76mg/L ○ 인체 유해성 - 경구(LD50)>2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질 아님 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-848	[총칭명] Oxacycloalkan(C=5~9)one polymer with 1,6-diisocyanatohexane and alkyl-(hydroxyalkyl(C=1~5))-alkane(C=2~6)diol, di-alkyl alkane(C=2~6)dioate- and alkyl acetoacetate-blocked, alkyl(C=3~7) esters	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.368mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Hexamethylene diisocyanate (CAS No. 822-06-0)"은 유독 물질임
2019-849	[총칭명] Hexamethylene diisocyanate polymer with di-alkyl(C=1~5) alkane(C=2~6)dioate and alkyl(C=1~5) acetoacetate-blocked, iso-alkyl(C=3~7) alkylalkyl(C=3~7) esters	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>1.08mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Hexamethylene diisocyanate (CAS No. 822-06-0)"은 유독 물질임
2019-850	2,5-Dihydro-3,6-diphenylpyrrolo[3,4-c]pyrrole-1,4-dione reaction products with 5-amino-1H-isindole-1,3(2H)-dione and paraformaldehyde, reaction products with 2-aminobenzenesulfonic acid and 2,4,6-trichloro-1,3,5-triazine (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>2.263mg/L -물벼룩(EC50)>1.406mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)=4.06 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-851	Formaldehyde polymers with epichlorohydrin, phenol and reduced 1,1'-[methylenebis(oxy)]bis[2-chloroethane]-sodium sulfide (Na2(Sx))-1,2,3-trichloropropane polymer (405228-35-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>32mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-852	Ethylmagnesium chloride (2386-64-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -물반응성 물질임 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -피부 부식성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 물반응성 물질과 혼합물(2.12) 구분 2 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-853	Mixture of 1,4-cyclohexanedimethanol, 4,4-[oxybis(methylene)]biscyclohexanemethanol and [4-(hydroxymethyl)cyclohexyl]methyl 4-(hydroxymethyl)cyclohexanecarboxylate (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>88.7mg/L -물벼룩(EC50)>89.4mg/L -조류(ErC50)=54.6mg/L -어류만성(NOEC)=28.7mg/L(42d) -물벼룩만성(NOEC)=29.7mg/L -활성슬러지 호흡저해(EC50)>1,000 mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -눈 자극성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵 시험: 음성 -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAFI)=1,000mg/kg/day(rat. oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-854	Methyl N-[3-(acetylamino)-4-[2-(2-cyano-4,6-dinitrophenyl)diazenyl]phenyl]-N-2-propen-1-yl)glycinate (1196706-98-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.0163mg/L -물벼룩(EC50)>0.0160mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow)> 5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 양성 -염색체이상 및 소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-855	Mixture of 3,4,4a,5,8,8a-hexahydro-3',7-dimethylspiro[1,4-methanonaphthalene-2(1H),2'-oxirane] and 3,4,4a,5,8,8a-hexahydro-3',6-dimethylspiro[1,4-methanonaphthalene-2(1H),2'-oxirane] (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=8.1mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -흡입(LC50) 1~5mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-856	Heptanoic acid, mixed esters with pentaerythritol and valeric acid (68441-94-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-857	2-Bromo-N-methylethanamine, hydrobromide (40052-63-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-858	Polyethylenepolyamines, tetraethylenepentamine fraction (90640-66-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -조류(ErC50)=6.8mg/L¹⁾ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 물질임¹⁾ -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-859	1,3-Dihydro-1,3,3-trimethyl-6'-(1-piperidinyl)-6-(trifluoromethyl)spiro[2H-indole-2,3'-[3H]naphth[2,1-b][1,4]oxazine] (172208-34-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-860	4,4"-Diodo-1,1':4',1"-terphenyl (19053-14-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 7.6 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-861	Siloxanes and silicones, di-Me, Me [(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy)methyl, Me vinyl polymers with 3-(2-oxiranylmethoxy)propyl silsesquioxanes, hydroxy- and methoxy-terminated (2097674-91-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-862	[총칭명] Bicarbomonocycle-(dialkyl-9H-fluoren-2-yl)-dialkylcarbopolycyclic-amine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-863	Butyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-(dimethylamino)ethyl 2-propenoate, 2-hydroxyethyl 2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-propenoate compd. with methyl 4-methylbenzenesulfonate (710320-09-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-864	4,4'-[Oxybis(methylene)]bis-1,3-dioxolane (56552-15-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>5,148mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-865	2-Hydroxy-N-(2-hydroxyethyl)-N,N-dimethyl-1-propanaminium, formate (168967-83-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-866	1,4-Bis(1-methylethyl)benzene homopolymer (25822-43-9)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L -조류(EC50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 9.2 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성(NOEL)=1,000mg/kg/day(수컷), 316mg/kg/day(암컷)(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-867	[총칭명] 9,9'-Di(biphenyl-3-yl)-3,3'-biheteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-868	[총칭명] Bis[[[(oxo-alkenyl)(C=1~4))oxy]alkyl(C=3~7)]phenyl] carbomonocyclicdicarboxylate	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-869	Coconut oil reaction products with boric acid (H3BO3), diethanolamine and glycerol (1428353-74-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LL50)=10.2mg/L -물벼룩(EL50)=4.0mg/L -물벼룩(NOEC)=0.07mg/L(21day)¹⁾ -조류(EC50) 1~10mg/L¹⁾ ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -눈 자극성 물질임 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=1,000mg/kg/day(28일 rat oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-870	Hexanedioic acid polymer with 1,6-hexanediol, α-hydro-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)] and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene] (138427-39-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Diphenylmethane 4,4'-diisocyanate (CAS No. 101-68-8)"은 유독 물질임
2019-871	Mixture of 1,2-hexadecanediol and 1,2-octadecanediol (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-872	Fatty acids, (C=16~18) and (C=18)-unsatd. polymers with glycidyl neodecanoate, 3-hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methylpropanoic acid, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and 7-oxabicyclo[4.1.0]hept-3-ylmethyl 7-oxabicyclo[4.1.0]heptane-3-carboxylate, ammonium salts, iso-Pr alc.-blocked (1233859-76-1)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Isophoronediiisocyanate (CAS No. 4098-71-9)" 및 "Ammonium hydroxide (CAS No. 1336-21-6)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-873	2-Propanone reaction products with diphenylamine (68412-48-6)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow) > 6.5 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-874	2-Naphthalenesulfonic acid polymer with formaldehyde, potassium salt (67828-14-2)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)" 및 "Potassium hydroxide (CAS No. 1310-58-3)"은 유독물질임
2019-875	[총칭명] α-(Alkane(C=2~5)triyl)-ω-(oxo-alken(C=2~5)yl)-hyper-poly[alkylene(C=1~3)oxy(alkyl(C=1~3)-oxoalkane(C=1~4)triyl)]	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-876	[총칭명] Alkyl alkyl alkenoate(C=3~8) polymer with alkenyl(C=1~6)carbomonocycle, alkyl(C=1~6) alkenoate(C=3~8), heteromonocyclic-alkyl alkyl-alkenoate(C=3~8) and alkanediol(C=3~8) mono(alkyl-alkenoate(C=3~8)) reaction products with substituted-dialkanol(C=1~6), alkanoates (salts)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-877	[총칭명] Alkyl alkyl alkenoate(C=3~8) polymer with alkenyl(C=1~6)carbomonocycle, alkyl(C=1~6) alkenoate(C=3~8), substitutedalkyl(C=1~6) alkenoate(C=3~8), heteromonocyclic-alkyl alkyl-alkenoate(C=3~8) and alkanediol(C=3~8) mono(alkyl-alkenoate(C=3~8)), reaction products with dialkanol(C=1~6)amine, alkanoates (salts)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-878	Reaction product of alcohols, (C=9~11)-iso-, (C=10)-rich, 2,5-furandione and monoammonium sulfite (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=6.7mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-879	N,N'-1,6-Hexanediyldis[2-methyl-1-aziridinecarboxamide] (3901-51-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -물벼룩(EC50)=81.749mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-880	(1R,3S)-1,2,2-Trimethyl-1,3-cyclopentanedicarboxylic acid (124-83-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-881	Tetraethyl silicate(H4SiO4) reaction products with 1,3-bis(acetyloxy)-1,1,3,3-tetrabutylidistanoxane (851727-46-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-882	4,5-Dihydro-2-(2-methoxyphenyl)-1-[2-(2-methoxyphenyl)-4,5-diphenyl-2H-imidazol-2-yl]-1H-imidazole (7292-18-4)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-883	[총칭명] Carbomonocyclic-bis(heteropolycyclic)-triazine	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-884	2-[(4-Chlorophenyl)(4-piperidinyloxy)methyl]pyridine, (2E)-2-butenedioate (1:1) (1685285-95-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-885	[총칭명] 1-(Phenylmethyl)-1H-pyrrole-2,5-dione polymer with alkyl(C=4~8) alkylalkenoate(C=3~7), hydroxyalkyl(C=2~6) alkylalkenoate(C=3~7), alkyl alkylalkenoate(C=3~7), [alkyl substituted alkenyl(C=3~7)oxy]alkyl(C=2~6) oxoalkanoate(C=4~8) and alkenoic(C=3~7) acid	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-886	2-Methyl-2-propanol, magnesium salt (2:1) (32149-57-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 물리적 위험성 -인화성 고체¹⁾ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 부식성 물질임¹⁾ -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 인화성 고체(2.7) 구분 2 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-887	2-(4-Bromophenyl)-4,6-diphenyl-1,3,5-triazine (23449-08-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-888	[총칭명] 1,2-Hydroxycarbomonocycle, alkyl(C=1~3)benzenesulfonate	기타	<ul style="list-style-type: none"> 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 없음 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-889	[총칭명] Alkanol(C=10~16), alkoxylated(C=1~5) alkoxylated(C=3~7), sulfated, sodium salt	기타	<ul style="list-style-type: none"> 환경 유해성 -이분해성물질임 -어류(LC50)=15.8mg/L -물벼룩(EC50)=22.36mg/L -물벼룩(NOEC)=1.64mg/L(21day) -조류(EC50)=13.558mg/L -활성슬러지 호흡저해 (NOEC)=100mg/L 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -경피(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이, 염색체이상 및 소핵시험: 음성 -반복투여독성(NOAEI)≥ 1,000mg/kg/day(28일, rat, oral) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEI)=1,000mg/kg/day(rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-890	Linseed oil polymer with phthalic anhydride, benzoic acid, trimethylolpropane, pentaerythritol and toluene diisocyanate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Toluene diisocyanate (CAS No. 91-08-7)"은 유독물질임
2019-891	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with (chloromethyl)oxirane, 2-oxepanone polymer with 1,2-ethanediol, diethylenetriamine and 4-methyl-2-pentanone (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-892	3-Hydroxy-2-(hydroxymethyl)-2-methylpropanoic acid polymer with α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,4-butanediyl) and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatocyclohexane], block (890307-79-6)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> 분류 및 표시 - 적용 불가 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane] (CAS No. 5124-30-1)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-893	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with (chloromethyl)oxirane, N,N-dimethylamino-2-ethanol, α-[(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl]-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) and isophoronediiisocyanate (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Isophoronediiisocyanate (CAS No. 4098-71-9)"는 유독물질임
2019-894	Hexamethylene diisocyanate polymer with benzylamine, vinylbenzene, ethyl acrylate, methyl methacrylate, hydroxyethyl acrylate, 2-dimethylaminoethylmethacrylate, monobutyl phosphate, glycidyl methacrylate, 2-oxepanone homopolymer, 2-[(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)oxy]ethyl ester (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Hexamethylene diisocyanate (CAS No. 822-06-0)"는 유독물질임
2019-895	2-Methyl-2-propenoic acid polymer with ethenylbenzene and ethyl 2-methyl-2-propenoate (25300-85-0)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-896	α,2,6,6-Tetramethyl-1-cyclohexene-1-propanol (3293-47-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -물벼룩(EC50)=6.99mg/L ○ 인체 유해성 -흡입(LC50)>5.18mg/L -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-897	[[[1-[(2-Amino-9H-purin-9-yl)methyl]cyclopropyl]oxy]methyl]phosphonic acid, hydrogen bromide (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-898	1,2,4-Tris(2-oxiranylmethyl) 1,2,4-benzenetricarboxylate polymer with 1,4-bis(2-oxiranylmethyl) 1,4-benzenedicarboxylate, decanedioic acid and 2,2-dimethyl-1,3-propanediol (1228433-50-8)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질임 -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-899	[총칭명] [Bicarbomonocyclic]-bis[(alkynylsubstituted)naphthalenyl]carbopolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-900	[총칭명] Bicarbomonocyclic-carbomonocyclic-(carbopolycycle-heteropolycyclic)-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-901	[총칭명] (Bicarbomonocycle)-yl-(tricarbomonocyclic dibenzofuran)-yl-carbomonocyclic-heteromonocycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-902	[총칭명] 1-(1H-Inden-3-yl)pyrrolidine reaction products with N-tert-butyl-1-chloro-1-methyl-1-phenylsilanamine, alkylmetal and titanium tetrachloride	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-903	1-(1H-Inden-3-yl)pyrrolidine (31554-37-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-904	[총칭명] tert-Alkyl(C=2~6)substitutedalkylcarbomonocyclicsilanamine	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-905	2,2'-[(1-Methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bisoxirane homopolymer, ester with α-[3-carboxy-1-oxo(tetrapropenyl)propyl]-ω-[3-carboxy-1-oxo(tetrapropenyl)propoxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl) (444796-55-8)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-906	[총칭명] [[[Dibenzofuran-yl-carbomonocyclic]heteromonocyclic]carbomonocyclic]carbomonocyclic]heteropolycycle	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-907	2,3-Dihydro-1H-inden-1-one (83-33-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-908	[총칭명] [(Substitutedalkoxy)alkyl]silanetriol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-909	3,4-Dihydroxycinnamic acid (331-39-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-910	[총칭명] Heteropolycyclic phenylquinoxaline	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-911	[1,1'-Biphenyl]-4,4'-dicarbonyl dichloride (2351-37-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-912	1,4-Benzenedimethanamine (539-48-0)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인체 유해성 -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 부식성 및 과민성 물질임 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부자극성/부식성(3.2) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-913	[총칭명] Alkane(C=3~7)dioic acid polymer with dialkyl(C=1~4)alkane(C=2~5)diol, alkyl(C=1~5)(hydroxyalkyl(C=1~4)alkane(C=2~5)diol, heteropolycyclicdione and 2,2,4,4-tetramethyl-1,3-cyclobutanediol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-914	Bis(2,8,9-trioxa-5-aza-1-silabicyclo[3.3.3]undecane-1-propane)disulfide (883794-93-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=48.48mg/L -물벼룩(EC50)=11.6mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 -반복투여독성(NOAE)=200mg/kg/day(28일, rat, oral) 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-915	[총칭명] Hexahydroisobenzofurandione polymer with alkyl(C=1~3)(hydroxyalkyl)alkane(C=2~5)diol	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-916	[총칭명] Alkanoic(C=1~6) acid compds. with (alkyl(C=1~6)alkylidene)bis(substituted-carbomonocycle)cyclohexanamine-epichlorohydrin polymer, reaction products with dialkyl(C=1~6)alkylidene(C=4~9)-[[[dialkyl(C=1~6)alkylidene(C=4~9))amino]alkyl]alkanediamine and (alkyl(C=1~6)amino)alkanol, hydrolyzed	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(EL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Cyclohexylamine (CAS No. 108-91-8)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-917	[총칭명] Alkanoic(C=1~6) acid compd. with hydro-substitutedpoly[oxy(alkyl(C=1~6)-alkanediyl)] polymer with [[alkyl(C=1~6)imino]dialkanediyl]bis[hydroxypoly[oxy(alkyl(C=1~6)-alkanediyl)]] and polyalkylene(C=1~6)polycarbomonocycle isocyanate	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-918	[총칭명] Alkanoic(C=1~6) acid compds. with (alkyl(C=1~6)alkylidene)bis(substituted-carbomonocycle)-epichlorohydrin-polyalkylene(C=3~8) glycol di(heteromonocyclic-alkyl(C=1~6)) ether polymer, reaction products with dialkanolamine and polyalkylene(C=3~8) glycol diamine	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-919	[총칭명] Alkanoic(C=1~6) acid compds. with (alkyl(C=1~6)alkylidene)bis(substituted-carbomonocycle)-epichlorohydrin-polyalkylene glycol ether with (alkyl(C=1~6)alkylidene)bis(hydroxy-carbomonocycle) polymer, reaction products with (dialkyl(C=1~6)alkylidene(C=2~7))-[[[(dialkyl(C=1~6)alkylidene(C=2~7))amino]alkyl]alkanediamine, alkanedial and (alkyl(C=1~6)amino)alkanol, hydrolyzed, alkanoates (salts)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-920	[총칭명] Alkyl(C=1~6)alkylidenebis(hydroxycarbomonocycle) polymer with aminoalkanol, [(substituted-alkyl(C=2~7))imino]bis[alkanol] and 2-(chloromethyl)oxirane, reaction products with dialkanolamine, methanesulfonates (salts)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 구성단량체 중 "Methanesulfonic acid (CAS No. 75-75-2)"은 유독물질임
2019-921	[총칭명] Substituted-(hydroxyalkyl)-alkyl alkanolic(C=1~6) acid compds. with (dialkylamino)alkanol(C=2~7)-blocked polyalkylenepolycarbomonocycle isocyanate-polyalkylene(C=1~6) glycol polymer	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-922	[총칭명] Substituted-(hydroxyalkyl)-alkyl alkanolic(C=1~6) acid compds. with (dialkylamino)alkanol(C=2~7)-quaternized (alkylalkylidene(C=2~7))bis(hydroxycarbomonocycle)-[(dialkylamino)alkanol(C=2~7)-blocked polyalkylenepolycarbomonocycle isocyanate-polyalkylene(C=1~6) glycol polymer]-epichlorohydrin polymer	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-923	[총칭명] Alkyl alkyl alkenoate(C=3~8) polymer with alkenyl(C=1~6)carbomonocycle, alkyl(C=1~6) alkenoate(C=3~8), substitutedalkyl(C=1~6) alkenoate(C=3~8), heteromonocyclic-alkyl alkyl-alkenoate(C=3~8) and alkanediol(C=3~8) mono(alkyl-alkenoate(C=3~8)) reaction product with dialkanol(C=1~6)amine, alkanoates (salts)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-924	[총칭명] Alkyl alkyl alkenoate(C=3~8) polymer with alkenyl(C=1~6)carbomonocycle, alkyl(C=1~6) alkenoate(C=3~8), heteromonocyclic-alkyl alkyl-alkenoate(C=3~8) and alkanediol(C=3~8) mono(alkyl-alkenoate(C=3~8)) reaction products with substituted-dialkanol(C=1~6), alkanoates (salts)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-925	[총칭명] Alkyl(C=1~6)alkylidenebis(hydroxycarbomono- cycle) polymer with [(substituted- alkyl(C=2~7))imino]bis[alkanol], (chloromethyl)oxirane and iminobis[alkanol], alkanoate (salt)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-926	Aluminum cesium potassium fluoride (566947-29-3)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -어류(LC50)>120mg/L -물벼룩(EC50)=60mg/L -조류(ErC50)=13.5mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -흡입(LC50) 1~5mg/L¹⁾ -피부 자극성 및 과민성 물질 아님¹⁾ -심한 눈 손상 물질임¹⁾ -복귀돌연변이 및 염색체이상시험 음성 -반복투여독성 (NOAEL)=30mg/kg/day(28일, oral, systemic) -생식 및 발달독성(스크리닝)(NOAEL)=100mg/kg/day 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-흡입(3.1) 구분 4 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 생식독성(3.7) 추가 구분 - 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 구 분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-927	α,α'-[(1-Methylethylidene)di-4,1- cyclohexanedyl]bis[ω-[(2-methyl-1-oxo-2- propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanedyl)] (68508-04-3)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-928	2-Methyl-2-propenoic acid telomer with 1,3- butadiene, tert-dodecanethiol and 2- propenenitrile (67893-29-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>5.52mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Acrylonitrile (CAS No. 107-13-1)" 및 "1,3-Butadiene (CAS No. 106-99-0)"은 유독물질임
2019-929	[총칭명] Formaldehyde polymer with alkylaminoethanol and alkylethylidenebis[phenol]	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>0.974mg/L -물벼룩(EC50)>1.17mg/L ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 1.56 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Formaldehyde (CAS No. 50-00-0)"은 유독물질임
2019-930	[총칭명] [[[[[Substituted[[hydroxysulfo[[[sulfooxyalkyl]su- lfonyl]carbomonocyclic]azeryl]carbopolycyclic] amino]heteromonocyclic]amino]hydroxysulfo- carbopolycyclic]azeryl]carbopolycyclic sulfonic acid	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>93.17mg/L -물벼룩(EL50)>86.76mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 - 없음
2019-931	Phenol polymer with ethenylbenzene and (1- methylethenyl)benzene (77939-50-5)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Phenol (CAS No. 108-95-2)"은 유독물질임
2019-932	[총칭명] Polysubstituted- polyalkylene(C=1~6)polycarbomonocycle polymer with alkylheteromonocycle and 2- methyloxirane, alkoxy(C=2~7)alkanol and (alkoxy(C=2~7)alkoxy)alkanol and methanol- blocked	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)=61mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Methyl alcohol(CAS No.67-56-1)"은 유독물질임

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-933	3-Diazo-3,4-dihydro-4-oxo-1-naphthalenesulfonic acid, sodium salt (1:1) (64173-96-2)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 염색체이상시험: 양성 -소핵시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부 과민성(3.4) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-934	2-Methyl-2-(2-methylpropyl)-1,3-dioxolane-4-methanol (5660-53-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)>95mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-935	[총칭명] Silicagel reaction products with aluminosilicate, alkyl(C=1~5), alkyl(C=1~5) group-terminated and alkoxyalkyl(C=3~8)alkyl(C=1~5)silanediy-bis(alkyl(C=1~5)alkylcarbomonocycliccarbopolycyclic) metal halide	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -자연발화성¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 공기에 노출하거나 가열하면 화재 또는 폭발의 위험이 있을 수 있으므로 취급시 주의하고 운송 관련 규정을 준수할 것
2019-936	[총칭명] Silicon dioxide reaction products with aluminosilicates, alkyl, alkyl group-terminated, N,N-dimethylbenzenamine tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-), halobis[(alkylalkoxy(C=2~5))alkyl(C=3~8) carbomonocycle]metal and dimethyl[1-(6-(tert-butoxy)hexyl)]-(tert-butylamido-κN)-1-methylsilyl-(η ⁵ -1,2-dimethyl-3H-benzo[b]cyclopenta[d]thiophen-3-yl)]titanium	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> -자연발화성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 자연발화성 고체(2.10) 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 공기에 노출하거나 가열하면 화재 또는 폭발의 위험이 있을 수 있으므로 취급시 주의하고 운송 관련 규정을 준수할 것 - 반응물 중 "N,N-Dimethylbenzenamine tetrakis(penta fluorophenyl)borate(1-)" (CAS No. 118612-00-3)은 유독물질임
2019-937	N-[3-(Dimethyloxidoamino)propyl]-3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluoro-1-octanesulfonamide (80475-32-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>81.2mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-938	(T-4)-Bis[O,O-bis(1-methylethyl)phosphorodithioato-κS]bis(cyclohexanamine)zinc (52585-16-7)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LL50)>100mg/L -물벼룩(EL50)=80.8mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질임 -심한 눈 손상 물질임 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-939	α-[Methyl-2-[(phenylmethylene)amino]ethyl]-ω-[methyl-2-[(phenylmethylene)amino]ethoxy]poly[oxy(methyl-1,2-ethanediy)] (136855-71-5)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=25.496mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것
2019-940	[총칭명] Carbomonocyclicdicarboxylic acid polymer with alkane(C=3~8)diol, dialkyl(C=1~6)-alkanediol and alkyl(C=2~7)-(substitutedalkyl(C=1~6))-alkanediol	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-941	[충칭명] Hydroxypropyl-dialkyl(C=1~4)alkanaminium salts with succinic acid polyisoalkylene(C=1~5) derivs.	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 없음 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "Propyleneoxide (CAS No. 75-56-9)"은 유독물질임
2019-942	Reaction products of dihydro-3-(tetrapropenyl)furan-2,5-dione with propane-1,2-diol (부여되지 않음)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=26.3mg/L -물벼룩(EC50)=84.91mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 300~2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -심한 눈 손상 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 심한 눈 손상/자극성(3.3) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-943	3,3'-[1,2-Ethanediy]bis(oxy)]bis[N,N,N-triethyl-2-hydroxy-1-propanaminium], chloride (1:2) (1173092-63-1)	기타	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)>100mg/L -물벼룩(EC50)=74.3mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 자극성 물질임 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 3 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 없음
2019-944	1,1'-[2-Ethyl-2-[[[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl] 2-propenoate, polymer with 4,4'-(1-methylethylidene)bisphenol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, N,N-diethylethanamine and 2-propenoic acid (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "2-(chloromethyl)oxirane (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2019-945	4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol polymer with 2-(chloromethyl)oxirane, polymer with ethenylbenzene, methyl 2-methyl-2-propenoate, butyl 2-propenoate, 2-hydroxyethyl 2-propenoate and 2-methyl-2-propenoic acid (부여되지 않음)	기타	-	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 적용 불가 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 구성단량체 중 "2-(chloromethyl)oxirane (CAS No. 106-89-8)"은 유독물질임
2019-946	Hydroxy(2-methyl-2-propenoato-κO)zinc (63451-47-8)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질임 -어류(LC50)=27.1mg/L -물벼룩(EC50)=0.297mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50)>2,000mg/kg -피부 및 눈 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 음성 -염색체이상시험: 양성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유전독성이 우려되므로 취급 시 인체에 노출되지 않도록 유의할 것 - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-947	2,3-Dimethyl-2,3-dinitrobutane (3964-18-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=4.13mg/L -물벼룩(EC50)=17.76mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 50~300mg/kg -피부 자극성 및 과민성 물질 아님 -복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 3 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것
2019-948	2,4,8,10-Tetraoxa-3,9-dithiaspiro[5.5]undecane, 3,3,9,9-tetraoxide (201419-80-9)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -이분해성물질 아님 -어류(LC50)=2.85mg/L -물벼룩(EC50)>100mg/L ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> -경구(LD50) 5~50mg/kg -피부 자극성 물질 아님 -피부 과민성 물질임 -복귀돌연변이 및 소핵시험: 양성 -염색체이상시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 급성독성-경구(3.1) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 생식세포 변이원성(3.5) 구분 2 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 2 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

고유번호	화학물질명칭 (CAS No.)	유독물질 해당여부	유해성 등	
			유해성	분류 및 표시
2019-949	N,N'-Methanetetraylbis(2-propanamine) (693-13-0)	유독물질에 해당함	<ul style="list-style-type: none"> ○ 물리적 위험성 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(인화점: 31℃) ○ 환경 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 이분해성물질 아님 - 어류(LC50)=0.084mg/L - 물벼룩(EC50)=0.774mg/L ※ 곽셈계수: 10 ○ 옥탄올 · 물분배계수(log Pow): 2.44 ○ 인체 유해성 <ul style="list-style-type: none"> - 경구(LD50) 300~2,000mg/kg - 피부 자극성 및 과민성 물질임 - 복귀돌연변이시험: 음성 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분류 및 표시 <ul style="list-style-type: none"> - 인화성 액체(2.6) 구분 3 - 급성독성-경구(3.1) 구분 4 - 피부부식성/자극성(3.2) 구분 2 - 피부 과민성(3.4) 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 급성 구분 1 - 수생환경 유해성(4.1) 만성 구분 1 ○ 그 밖에 안전관리에 필요한 사항 <ul style="list-style-type: none"> - 유해화학물질영업허가 등 화학물질관리법에 따른 규정을 준수할 것

※ 비 고

가. 급성독성의 시험동물은 경구와 흡입은 랫드(rat), 경피는 랫드(rat) 또는 래빗(rabbit) 기준임
나. 급성흡입독성 및 어류, 물벼룩, 조류독성시험의 노출시간은 각각 4시간 및 96시간, 48시간, 72시간 기준임
다. "1)"는 해당란의 화학물질에 대한 유사물질 시험자료임