

●국립환경과학원고시 제2023-22호

「화학물질의 등록 및 평가 등에 관한 법률」 제14조제1항 및 같은 법 시행규칙 제10조제2항제2호가목, 제10조제3항, 제24조, 제28조 「화학물질관리법」 제16조제1항 및 같은 법 시행규칙 제12조제4항에 따라 「화학물질의 분류 및 표시 등에 관한 규정」(국립환경과학원고시 제2022-81호, 2022.12.07.)을 다음과 같이 개정·고시합니다.

2023년 06월 01일

국립환경과학원장

「화학물질의 분류 및 표시 등에 관한 규정」 일부개정

「화학물질의 분류 및 표시 등에 관한 규정」 일부를 다음과 같이 개정합니다.

별표 4 가목(유독물질)의 고유번호 “97-1-41”란, “97-1-68”란, “97-1-73”란, “97-1-119”란, “97-1-134”란, “97-1-139”란, “97-1-176”란, “97-1-199”란, “97-1-201”란, “97-1-213”란, “97-1-275”란, “97-1-276”란, “97-1-395”란, “98-1-480”란, “2001-1-524”란, “2003-1-541”란, “2005-1-553”란, “2008-1-584”란, “2011-1-618”란, “2014-1-692”란, “2017-1-785”란, “2018-1-865”란, “2020-1-1002”란, “2020-1-1004”란, “2021-1-1040”란, “2021-1-1071”란, “2022-1-1093”란 및 “2022-1-1105”란을 다음과 같이 각각 개정하고, 고유번호 “2022-1-1109”란 다음에 “2023-1-1110”란부터 “2023-1-1115”란까지를 다음과 같이 신설한다.

별표 4 마목(사고대비물질)의 고유번호 “6”란 및 “75”란을 다음과 같이 각각 개정한다.

[별표 4]

유해화학물질의 분류·표시 목록(제13조제1항 관련)

가. 유독물질

고유번호	화학물질의 명칭	CAS번호	유해성분류(Code)		표시사항(Code)*			M계수	UN No.
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구		
97-1-4 1	디엠에이비 [DMAB; <u>Dimethylamine borane</u>]	74-94-2	인화성 고체(2.7)	2	GHS02	위험	H228	-	1325
			급성독성-경구(3.1)	3			H301		
			급성독성-경피(3.1)	3			H311		
			심한 눈 손상/눈 자극성(3.3)	2			H319		
			<u>피부 과민성(3.4)</u>	<u>1</u>			<u>H317</u>		
<u>수생환경 유해성(4.1) 만성</u>	<u>3</u>	<u>H412</u>							
97-1-6 8	메르캅토아세트산 [Mercaptoacetic acid]	68-11-1	급성독성-경구(3.1)	3	GHS05	위험	H301	-	1940
			급성독성-경피(3.1)	3			H311		
			급성독성-흡입(3.1)	<u>2</u>			H330		
			피부 부식성/자극성(3.2)	<u>1A</u>			H314		
97-1-7 3	메타아크릴로니트릴 [Methacrylonitrile]	126-98-7	인화성 액체(2.6)	2	GHS02	위험	H225	-	3079
			급성독성-경구(3.1)	3			H301		
			급성독성-경피(3.1)	3			H311		
			급성독성-흡입(3.1)	<u>2</u>			<u>H330</u>		
97-1-1 19	무기 비소 화합물질 [Inorganic arsenic compounds]	NA	급성독성-경구(3.1)	3	GHS06	위험	H301	-	1556
			급성독성-흡입(3.1)	3			H331		
			발암성(3.6)	1A			H350		
			특정 표적장기 독성 반복 노출(3.9)	1			H372		
			수생환경 유해성(4.1) 급성	1			H400		
			수생환경 유해성(4.1) 만성	1			H410		
	비소 [Arsenic]	7440-38-2	급성독성-경구(3.1)	3	GHS05	위험	H301	-	1558
			급성독성-흡입(3.1)	3			H331		
			심한 눈 손상/눈 자극성(3.3)	1			H318		
			발암성(3.6)	1A			H350		
			특정 표적장기 독성 반복 노출(3.9)	1			H372		
수생환경 유해성(4.1) 급성	1	H400							
수생환경 유해성(4.1) 만성	1	H410							
<u>갈륨 아르세니드</u> [<u>Gallium arsenide</u>]	1303-00-0	발암성(3.6)	<u>1</u>	GHS08	위험	H350	-	-	
		<u>생식독성(3.7)</u>	<u>1</u>			<u>H360</u>			
			특정 표적장기 독성 반복 노출(3.9)	1			H372		
유기 비소 화합물질 [Organic arsenic compounds]	NA	급성독성-경구(3.1)	4	GHS06	위험	H302	-	-	
		급성독성-흡입(3.1)	3			H331			
		수생환경 유해성(4.1) 급성	1			H400			
		수생환경 유해성(4.1) 만성	1			H410			
아르신 [Arsine]	7784-42-1	인화성 가스*(2.2)	1	GHS02	위험	H220	-	2188	
		고압가스*(2.5)	2			H280			
		급성독성-흡입(3.1)	1			H304			
		발암성(3.6)	1			H330			
		수생환경 유해성(4.1) 급성	1			H350			
		수생환경 유해성(4.1) 만성	1			H400			
*기체일 경우 표시	1	H410							
97-1-1 34	셀레늄 화합물질 [Selenium]	NA	급성독성-경구(3.1)	3	GHS06	위험	H301	-	-
			급성독성-흡입(3.1)	3			H331		

고유번호	화학물질의 명칭	CAS번호	유해성분류(Code)		표시사항(Code)*			M계수	UN No.
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구		
97-1-1 39	compounds]		특정 표적장기 독성 반복 노출(39)	2			H373		
			수생 환경 유해성(4.1) 급성	1	GHS09		H400		
			수생 환경 유해성(4.1) 만성	1			H410		
	셀레늄 [Selenium]	7782-4 9-2	급성독성-경구(3.1)	3	GHS06	위험	H301	-	3440
			급성독성-흡입(3.1)	3	GHS08		H331		
			특정 표적장기 독성 반복 노출(39)	2	GHS09		H373		
			수생 환경 유해성(4.1) 만성	1			H410		
	세렌화 수소 [Hydrogen selenide]	7783-0 7-5	인화성 가스*(2.2)	1		위험	H220	-	2202
			고압가스*(2.5)	2	GHS02		H280		
			급성독성-경구(3.1)	3	GHS04		H301		
			급성독성-흡입(3.1)	3	GHS06		H331		
			특정 표적장기 독성 반복 노출(39)	2	GHS08		H373		
수생 환경 유해성(4.1) 만성 * 기체일 경우 표시			2	GHS09	H411				
카드뮴 설포셀레나이드 오렌지 [Cadmium sulfoselenide orange; C.I. Pigment Orange 20]	12656- 57-4	급성독성-흡입(3.1)	4	GHS07 GHS09	경고	H332	-	-	
		수생 환경 유해성(4.1) 급성	1			H400			
		수생 환경 유해성(4.1) 만성	1			H410			
<u>카드뮴 설포셀레나이드 레드 [Cadmium sulfoselenide red; C.I. pigment red 108]</u>	<u>58339- 34-7</u>	급성독성-흡입(3.1)	4	<u>GHS07</u> GHS09	<u>경고</u>	<u>H332</u>	-	-	
		수생 환경 유해성(4.1) 급성	1			H400			
		수생 환경 유해성(4.1) 만성	1			H410			
97-1-1 39	수산화 트리알킬주석 염류 [Trialkyltin hydroxide, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외)	NA	급성독성-경구(3.1)	3	GHS06 GHS09	위험	H301	-	-
			급성독성-경피(3.1)	3			H311		
			심한 눈 손상/눈 자극성(3.3)	2			H319		
			수생 환경 유해성(4.1) 급성	1			H400		
	수산화 트리알킬 주석 [Trialkyltin hydroxide] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외)	NA	급성독성-경구(3.1)	3	GHS06 GHS09	위험	H301	-	3146
			급성독성-경피(3.1)	3			H311		
			심한 눈 손상/눈 자극성(3.3)	2			H319		
			수생 환경 유해성(4.1) 급성	1			H400		
			수생 환경 유해성(4.1) 만성	1			H410		
	산화 트리알킬주 석 [Trialkyltin oxide] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외)	NA	급성독성-경구(3.1)	3	GHS06 GHS09	위험	H301	-	3020
			급성독성-경피(3.1)	3			H311		
			심한 눈 손상/눈 자극성(3.3)	2			H319		
수생 환경 유해성(4.1) 급성			1	H400					
수생 환경 유해성(4.1) 만성			1	H410					

고유번호	화학물질의 명칭	CAS번호	유해성분류(Code)		표시사항(Code)*			M계수	UN No.	
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구			
	트리부틸주석 화합물질 [Tributyltin compounds] (본 고시에서 별도로 규정 한 물질은 제외)	NA	급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성	3 4 2 2 1 1		GHS06 GHS08 GHS09	위험	H301 H312 H315 H319 H372 H400 H410	100	-
	염화 트리부틸주 석 [Tributyltin chloride]	1461-2 2-9	급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성	3 3 2 2 1 1 1B 1 1 1		GHS05 GHS06 GHS08 GHS09	위험	H301 H311 H330 H315 H318 H317 H360 H372 H400 H410	100	-
97-1-1 76	무기 안티몬 화합물질 [Inorgani c antimony compounds] (본 고시에서 별도로 규정 한 물질은 제외)	NA	급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성	4 4 1 2		GHS05 GHS07 GHS09	위험	H302 H332 H314 H411	-	3141
	삼염화 안티몬 [Antimony trichloride]	10025- 91-9	피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성	1 2		GHS05 GHS09	위험	H314 H411	-	1733
	Antimony pentachloride	7647-1 8-9								1730 1731
	Antimony trifluoride	7783-5 6-4	급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성	3 3 3 2		GHS06 GHS09	위험	H301 H311 H331 H411	-	1549
	삼산화 안티몬 [Antimony trioxide]	1309-6 4-4	발암성(3.6)	2		GHS08	경고	H351	-	1549 3141
	염화 2,3-에폭시프로필 트리메틸암모늄 [2,3-Epoxypropy ltrimethylammoni um chloride]	3033-7 7-0	인화성 고체(2.7)* (*고체의 경우 해당) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성	1 4 4 1 1 2 1 2 2 3		GHS02 GHS05 GHS07 GHS08	위험	H228 H302 H312 H318 H317 H341 H350 H361 H373 H412	-	1325
97-1-2 01	염화 메틸 [Methyl chloride]	74-87- 3	인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5)	1 2		GHS02 GHS04	위험	H220 H280	-	1063

고유번호	화학물질의 명칭	CAS번호	유해성분류(Code)		표시사항(Code)*			M계수	UN No.
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구		
			급성독성-흡입(3.1)	4			H332		
			발암성(3.6)	2	GHS07		H351		
			생식독성(3.7)	2	GHS08		H361		
			특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9)	2			H373		
97-1-2 13	오염화 인 [Phosphorus pentachloride]	10026-13-8	급성독성-경구(3.1)	4	GHS05	위험	H302	-	1806
			급성독성-흡입(3.1)	2	GHS06		H330		
			피부 부식성/자극성(3.2)	1A	GHS08		H314		
			특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9)	2			H373		
97-1-2 75	크실렌 [Xylene]	1330-20-7 95-47-6 106-42-3 108-38-3	인화성 액체(2.6)	3		위험	H226	-	1307
			급성독성-흡입(3.1)	4			H332		
			피부 부식성/자극성(3.2)	2			H315		
			심한 눈 손상/눈 자극성(3.3)	2	GHS02		H319		
			생식독성(3.7)	2	GHS07		H361		
			특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8)	3	GHS08		H335		
			특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9)	2		H336			
			흡인유해성(3.10)	1		H373			
			흡인유해성(3.10)	1		H304			
97-1-2 76	클로로메틸 메틸 에테르 [Chloromethyl methyl ether]	107-30-2	인화성 액체(2.6)	2	GHS02	위험	H225	-	1239
			급성독성-경구(3.1)	4	GHS05		H302		
			급성독성-경피(3.1)	4	GHS07		H312		
			피부 부식성/자극성(3.2)	1A	GHS08		H314		
			발암성(3.6)	1A			H350		
97-1-3 95	피크릭산 염류 [Picric acid, salts]	NA	폭발성 물질(2.1)	2		위험	H201	-	-
			급성독성-경구(3.1)	3	GHS01		H301		
			급성독성-경피(3.1)	3	GHS06		H311		
			급성독성-흡입(3.1)	3			H331		
	피크릭산 [Picric acid]	88-89-1	폭발성 물질(2.1)	2		위험	H201	-	0154 1344 3364
			급성독성-경구(3.1)	3	GHS01		H301		
			급성독성-경피(3.1)	3	GHS05		H311		
			급성독성-흡입(3.1)	3	GHS06		H331		
			피부 부식성/자극성(3.2)	1			H314		
98-1-4 80	트리부틸아민 [Tributylamine]	102-82-9	급성독성-경구(3.1)	4		위험	H302	-	2542
			급성독성-경피(3.1)	2			H310		
			급성독성-흡입(3.1)	1			H330		
			피부 부식성/자극성(3.2)	2	GHS06		H315		
			심한 눈 손상/눈 자극성(3.3)	2			H319		
			특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8)	3			H335		
			수생환경 유해성(4.1) 만성	3			H412		
2001-1 -524	헥사플루오로-1,3-부타디엔 [Hexafluoro-1,3-butadiene]	685-63-2	인화성 가스*(2.2)	1	GHS02	위험	H220	-	3160
			고압가스*(2.5)	2			H280		
			급성독성-흡입(3.1)	3	GHS04		H331		
			특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9)	2	GHS06		H373		
			수생환경 유해성(4.1) 만성	3	GHS08		H412		
			* 기체일 경우 표시						
2003-1 -541	포름알데히드 1,3-벤젠디메탄아민과 페놀의 중합체	57214-10-5	피부 부식성/자극성(3.2)	1B	GHS05 GHS08 GHS09	위험	H314	-	-
			생식세포 변이원성(3.5)*	2			H341		
			특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9)* (*phenol<10%은 제외)	2			H373		
			수생환경 유해성(4.1) 급성	1			H400		
			수생환경 유해성(4.1) 만성	1			H410		

고유번호	화학물질의 명칭	CAS번호	유해성분류(Code)		표시사항(Code)*			M계수	UN No.	
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구			
	[Formaldehyde polymer with 1,3-benzene dimethanamine and phenol]									
2005-1-553	5H-1,2-옥사티올, 2,2-디옥시드 [5H-1,2-Oxathiole, 2,2-dioxide]	21806-61-1	급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경유해성-만성(4.1)	3 2 1 2		GHS06 GHS09	위험	H301 H315 H317 H411	-	-
2008-1-584	요오드화 트리부틸메틸포스포늄 [Tributylmethylphosphonium iodide]	1702-42-7	급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 만성	3 2 2		GHS06 GHS09	위험	H301 H319 H411	-	-
2011-1-618	브롬화 에틸트리페닐포스포늄 [Ethyltriphenylphosphonium bromide]	1530-32-1	급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성	3 1 1 2 2		GHS05 GHS06 GHS08 GHS09	위험	H301 H318 H317 H373 H411	-	3278
2014-1-692	1-데실피리디늄 비스(플루오로술폰)이미드 [1-Decylpyridinium bis(fluorosulfonyl)imide]	1702310-11-9	급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성	3 1 1 1		GHS06 GHS09	위험	H301 H317 H400 H410	10	-
2017-1-785	2-프로펜산 4-벤조일페닐 [4-Benzoylphenyl 2-propenoate]	22535-49-5	피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성	1A 1 1		GHS07 GHS09	경고	H317 H400 H410	-	-
2018-1-865	N-메틸-2,4-시클로펜타디엔-1-에탄아민 [N-Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanamine]	857023-53-1	급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성	3 1A 1 2		GHS05 GHS06 GHS09	위험	H301 H314 H317 H411	-	-

고유번호	화학물질의 명칭	CAS번호	유해성분류(Code)		표시사항(Code)*			M계수	UN No.
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구		
2020-1-1002	3-(트리메톡시실일)-N,N-비스[3-(트리메톡시실일)프로필]-1-프로판아민[3-(Trimethoxysilyl)-N,N-bis[3-(trimethoxysilyl)propyl]-1-propanamine]	82984-64-3	급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성	3 <u>1</u> <u>2</u>	GHS05 GHS06 GHS09	위험	H301 H314 H411	-	-
2020-1-1004	2(3H)-벤조티아졸티온, 코발트 염(2:1) [2(3H)-Benzothiazolethione, cobalt(2+) salt (2:1)]	29904-98-1	호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성	1 1 2 <u>1B</u> <u>1B</u> 1 1	GHS08 GHS09	위험	H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410	-	-
2021-1-1040	백금산과 2-아미노에탄올의 화합물 (1:2) [Dihydrogen hexahydroxyplatin ate compound with 2-aminoethanol (1:2); (OC-6-11)-Platinate (Pt(OH)62-), hydrogen compd. with 2-aminoethanol (1:2:2)]	68133-90-4	피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성	1 <u>1B</u> 1 1	GHS05 GHS07 GHS09	위험	H314 H317 H400 H410	-	-
2021-1-1071	다이소시아산 펜타메틸렌 [Pentamethylene diisocyanate; 1,5-Diisocyanato	4538-42-5	급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 호흡기과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-회 노출(3.8)	3 1 1 1 1 3	GHS05 GHS06 GHS08	위험	H301 H330 H314 H317 H334 H335	-	-

고유번호	화학물질의 명칭	CAS번호	유해성분류(Code)		표시사항(Code)*			M계수	UN No.
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구		
	pentane]								
2022-1-1093	2,4,8,10-테트라 옥사-3,9-디티아 스피로[5,5]언데 칸 3,9-디옥사이드 [2,4,8,10-Tetraoxa-3,9-dithiaspiro[5.5]undecane 3,9-dioxide]	3670-93-7	급성독성-경구(3.1) <u>수생환경 유해성(4.1) 만성</u>	3 2	GHS06 GHS09	위험	H301 H411	-	-
2022-1-1105	4-메톡시-N-페닐 -o-톨루이딘 [4-Methoxy-N-p henyl-o-toluidine]	41317-15-1	특정 표적장기 독성 반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성	2(신장) 1 1	GHS08 GHS09	경고	H373 H400 H410	-	-
2023-1-1110	3,5-디플루오로페 놀 [3,5-Difluorophe nol]	2713-34-0	피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성	1A 2	GHS05 GHS09	위험	H314 H411	-	-
2023-1-1111	테트라하이드로-3-메틸티오펜 1,1-디옥사이드 [Tetrahydro-3-m ethylthiophene 1,1-dioxide]	872-93-5	급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3)	3 2	GHS06	위험	H301 H319	-	-
2023-1-1112	1,1,1-트리플루오 로-N-[(트리플루 오로메틸)술포닐] 메탄술포나미드의 세슘염 (1:1) [1,1,1-Trifluoro- N-[(trifluorometh yl)sulfonyl]metha nesulfonamide, cesium salt (1:1)]	91742-16-4	급성독성-경구(3.1)	3	GHS06	위험	H301	-	-
2023-1-1113	1,1,2-트리클로로 에탄	79-00-5	급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2)	4 3 2	GHS06 GHS08	위험	H302 H331 H315	-	-

고유번호	화학물질의 명칭	CAS번호	유해성분류(Code)		표시사항(Code)*			M계수	UN No.
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구		
	[1,1,2-Trichloroethane]		발암성(3.6)	2			H351		
2023-1-1114	1,5-디이소시아나토펜탄 중합체, 2-에틸-1-헥산올-블록 [1,5-Diisocyanatopentane homopolymer, 2-ethyl-1-hexanol-blocked]	197600-5-08-9	급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-회 노출(3.8)	2 1 3	GHS06	위험	H330 H317 H335	-	-
2023-1-1115	이소노닐 인산 [Isononyl phosphate]	84988-61-4	피부 부식성/자극성(3.2)	1A	GHS05	위험	H314	-	-

마. 사고대비물질

고유번호	화학물질의 명칭	CAS 번호	유해성분류(Code)		표시사항Code*			M계수	UN No.
			항목	구분	그림문자	신호어	유해·위험 문구		
6	염화 메틸 [Methyl chloride]	74-87-3	인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9)	1 2 4 2 2 2	GHS02 GHS04 GHS07 GHS08	위험	H220 H280 H332 H351 H361 H373	-	1063
75	헥사플루오로-1,3-부타디엔 [Hexafluoro-1,3-butadiene]	685-63-2	인화성 가스*(2.2) 고압가스*(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 * 기체일 경우 표시	1 2 3 2 3	GHS02 GHS04 GHS06 GHS08	위험	H220 H280 H331 H373 H412	-	3160

비 고

* 예방조치문구는 [별표 1] “화학물질의 분류 및 표시사항” 의 해당 유해성 항목을 참조

* UN 번호를 다르게 표시하는 경우 증거자료를 보존해야 함

부 칙

제1조(시행일) 이 고시는 고시한 날부터 시행한다.

제2조(화학물질 표시에 관한 경과조치) 이 규정의 시행에 따라 유해화학물질에 관한 표시를 하여야 하는 자는 이 규정 시행일로부터 2024년 1월 1일까지 화학물질관리법 제16조에 따른 표시를 하여야 한다.