

[별표 4]

분류·표시 목록(제13조 관련)

가. 유독물질

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------|----------------------------|---------------------------|--|--------------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-1 | 과산화 나트륨 [Sodium peroxide] | 1313-60-6 | 산화성 고체(2.14) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1 | GHS03 GHS05 | 위험 | H271 H314 | - | 1504 |
| 97-1-2 | 과산화 수소 [Hydrogen peroxide] | 7722-84-1 | 산화성 액체(2.13) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 4 4 1 3 | GHS03 GHS07 GHS05 | 위험 | H271 H302 H332 H314 H412 | - | 2014 2015 2984 |
| 97-1-3 | 과산화 우레아 [Urea peroxide] | 124-43-6 | 산화성 고체(2.14) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 | GHS03 GHS05 | 위험 | H272 H314 | - | 1511 |
| 97-1-4 | 구아자틴 염류 [Guazatine, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 2 1 3 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H312 H315 H318 H335 H400 H410 | - | - |
| | 구아자틴 [Guazatine] | 13516-27-3 108173-90-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 2 2 1 3 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H312 H330 H315 H318 H335 H400 H410 | - | 3288 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------|--|-----------|---|--|----------------------------------|-----|--|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-5 | 글루타르알데히드 [Glutaraldehyde] | 111-30-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 호흡기 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 1B 1A 1 3 1 2 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H330 H314 H317 H334 H335 H400 H411 | - | 2810 |
| 97-1-6 | 글리시딜 아크릴산 [Glycidyl acrylate] | 106-90-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) | 3 3 1 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H311 H314 H317 | - | 1992 |
| 97-1-7 | 나트륨 [Sodium] | 7440-23-5 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1 | GHS02 GHS05 | 위험 | H260 H314 | - | 1428 |
| 97-1-8 | 날레드 [Naled] | 300-76-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 3 2 2 1 | GHS06 GHS09 | 경고 | H301 H311 H315 H319 H400 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| 97-1-9 | 납 화합물질 [Lead compounds] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 1 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H332 H360 H373 H400 H410 | - | 2291 |
| | 무기납 화합물질 [Inorganic lead compounds] | NA | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) | 4 1 | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H317 | - | 2291 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------------|-------------|-------|----------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS09 | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 납 [Lead] | 7439-92-1 | 생식독성(3.7) | 1A | GHS08 | 위험 | H360 | - | - | |
| | | 생식독성(3.7) | 추가 | | | H362 | | | |
| 알킬화납 [Lead alkyls] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2291 | |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | 생식독성(3.7) | 1 | | | GHS08 | | | H360 |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | GHS09 | | | H373 |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 초산납 [Lead acetate] | 1335-32-6, 301-04-2 | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 GHS09 | 위험 | H351 | 10 | 1616 | |
| | | 생식독성(3.7) | 1A | | | H360 | | | |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 아지드화납 [Lead azide] | 13424-46-9 | 폭발성 물질(2.1) | 1 | GHS01 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H200 | - | 0129 | |
| | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | | |
| | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | | |
| | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | | |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---|----------------------------------|-----------------------|--|-------------------------|----------------------------------|------|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | Lead 2,4,6-trinitroresorcinoxide | 15245-44-0 | 폭발성 물질(2.1) | 1 | GHS01 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H200 | - | 0130 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Lead 2-ethylhexanoate | 301-08-6 | 생식독성(3.7) | 1A | GHS08 GHS09 | 위험 | H360 | 10 | - |
| | Fatty acids, C16-18-lead salts | 91031-62-8 | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | - |
| | Lead stearate | 1072-35-1 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | - |
| | Lead monoxide | 1317-36-8 | 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1B 1A 2 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H350 H360 H373 H400 H410 | 10 | - |
| | Lead dinitrate | 10099-74-8 | | | | | | | 1469 |
| | Pentalead tetraoxide sulfate | 12065-90-6 | | | | | | | - |
| Lead oxide sulfate | 12202-17-4 | - | | | | | | | |
| Lead oxide (Orange lead) | 1314-41-6 | - | | | | | | | |
| C.I. Pigment yellow 34; Lead sulfochromate yellow | 1344-37-2 | - | | | | | | | |
| C.I. Pigment red 104; Lead chromate molybdate sulfate red | 12656-85-8 | - | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| Lead oxide phosphonate | 12141-20-7 | 인화성 고체(2.7) | 1 | GHS02 GHS08 GHS09 | 위험 | H228 | 10 | - | |
| | | 발암성(3.6) | 1B | | | H350 | | | |
| | | 생식독성(3.7) | 1A | | | H360 | | | |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | |
|---------|--|------------|---|------------------------------|-------------------------|-----|--|------------------------------|--------|--------------------------------------|----|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | |
| | 플루오로붕산 납 [Lead bis(tetrafluoroborate)] | 13814-96-5 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | 10 | - | | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정표적장기독성-반복노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1B 1A 2 1 1 | GHS05 GHS08 GHS09 | 위험 | H314 H350 H360 H373 H400 H410 | | | | |
| | 다이옥소비스(스테아레이트)삼납 [Dioxobis(stearato)trilead; Bis(octadecanoato)dioxotrilead] | 12578-12-0 | 생식독성(3.7) 특정표적장기독성-반복노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1A 2 1 1 | GHS08 GHS09 | | 위험 | | | H360 H373 H400 H410 | 10 |
| | 황산납, 사염기성 [Lead sulfate, tetrabasic] | 52732-72-6 | 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정표적장기독성-반복노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1B 1A 2 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | | | | H350 H360 H373 H400 H410 | |
| 97-1-10 | 니켈 카르보닐 [Nickel carbonyl] | 13463-39-3 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) | 2 1 1 1 | GHS02 GHS06 GHS08 | | 위험 | H225 H330 H350 H360 | - | 1259 | |
| 97-1-11 | 니코틴 염류 [Nicotine, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 2 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | | H300 H310 H330 H411 | | | - |
| | 니코틴 [Nicotine] | 54-11-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 2 2 | GHS06 GHS09 | | 위험 | H300 H310 H330 H411 | - | 1654 | |
| 97-1-12 | 니트로벤젠 [Nitrobenzene] | 98-95-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | | H302 | | | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|---------|------------------------|------------|-----------------------|-------|----------------|-----|----------|------|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS08 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | | H331 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | | H351 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1(1B) | | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | | H412 | | |
| 97-1-13 | 다이아미다포스 [Diamidafos] | 1754-58-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | | H301 | - | 3288 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | | H310 | | |
| 97-1-14 | 다이아지논 [Diazinon] | 333-41-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | | H301 | - | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | 2784 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | 3017 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | 3018 | | |
| 97-1-15 | 다이아펜티유론 [Diafenthuron] | 80060-09-9 | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | | H331 | 100 | 3288 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | GHS09 | | H410 | | | |
| 97-1-16 | 다이알리포스 [Dialifos] | 10311-84-9 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | | H300 | 10 | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | 2784 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | 3017 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | 3018 | | |
| 97-1-17 | 더불유에스시피 [WSCP] | 31512-74-0 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | | H302 | 10 | 3082 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| 97-1-18 | 데카메트린 [Decamethrin] | 52918-63-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | | H300 | 1000 | 3349 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-19 | 도딘 [Dodine] | 2439-10-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | | H302 | - | 3288 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS09 | | H315 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--|-----------|--------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-20 | 드라족솔론 [Drazoxolon] | 5707-69-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-21 | 디-n-부틸아민 [Di-n-butylamine] | 111-92-2 | 인화성 액체(2.6) | 3 | | | H226 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS02 | 위험 | H301 | - | 2248 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS05 | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1B | | | H314 | | |
| 97-1-22 | 디넥스 [Dinex] | 131-89-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2588 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-23 | 디노브톤 [Dinobuton] | 973-21-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | 위험 | H301 | 10 | 3077 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-24 | 디노셉 [Dinoseb;2-sec-Butyl-4,6-dinitrophenol] | 88-85-7 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | 위험 | H300 | 10 | 2779 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS06 | | H318 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1A | GHS08 | | H317 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | GHS09 | | H360 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|---|------------|--|--------------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-25 | 디노캡 [Dinocap] | 39300-45-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 1 1 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H330 H315 H317 H360 H373 H400 H410 | 10 | 1663 3013 |
| 97-1-26 | 디노텡 [Dinoterb] | 1420-07-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H310 H360 H400 H410 | 100 | 1599 |
| 97-1-27 | 디디티 [DDT] | 50-29-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H351 H372 H400 H410 | 100 | 2761 2762 2995 2996 |
| 97-1-28 | 디메탄 [Dimetan] | 122-15-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2757 |
| 97-1-29 | 디메토에이트 [Dimethoate] | 60-51-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H311 H411 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| 97-1-30 | 디메톤-S-메틸술폰 [Demeton-S-methylsulfone] | 17040-19-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 2 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H311 | - | 2811 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|------------------------------|-----------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-31 | 디메톤-메틸 [Demeton-methyl] | 8022-00-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-32 | 디메톤 [Demeton] | 8065-48-3 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | 2784 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3017 |
| | | | | | | | 3018 | | |
| 97-1-33 | 디메틸란 [Dimetilan] | 644-64-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3288 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| 97-1-34 | 디메틸빈포스 [Dimethylvinphos] | 2274-67-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3288 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| 97-1-35 | 디메폭스 [Dimefox] | 115-26-4 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2784 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | 3017 |
| | | | | | | | | | 3018 |
| 97-1-36 | 디브롬화 디콰이트 [Diquat dibromide] | 85-00-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | 2781 2782 3015 3016 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | | |
|--|---|------------------|-----------------------|-------------------------|----------------------------------|------|-------------------------|------|------------------------------|------|------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | | |
| 97-1-37 | 디설포톤 [Disulfoton] | 298-04-4 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 100 | 2783 2784 3017 3018 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | | |
| 97-1-38 | 디에스피 [DSP] | 3078-97-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3288 | | | |
| 97-1-39 | 디엔오시염류 [DNOC, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | - | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | | | |
| | 디엔오시 [DNOC] | 534-52-1 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | GHS08 | | H318 | - | 1598 | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | GHS09 | | H317 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | | |
| | 4,6-Dinitro-o-cresol sodium salt | 2312-76-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | GHS06 GHS08 GHS09 | | 위험 | H301 | - | 1348 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | | | H311 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | | | | H315 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | | | | H373 | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | | | 1 | H400 | | | | | | | | |
| 4,6-Dinitro-o-cresol potassium salt | 5787-96-2 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | - | - | | | | | | |
| | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | - | 1843 | | | | |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | | | | |
| 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | H315 | | | | | | | | | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | H373 | | | | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | | | | | | |
| 2-Methyl-4,6-nitrophenol ammonium salt | 2980-64-5 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | - | - | | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|---------------------------------------|-----------|---|---------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-40 | 디엘드린 [Dieldrin] | 60-57-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 2 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H351 H372 H400 H410 | 100 | 2761 |
| 97-1-41 | 디엠에이비 [DMAB; Dimethylamine borane] | 74-94-2 | 인화성 고체(2.7) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 3 2 1 3 | GHS02 GHS06 | 위험 | H228 H301 H311 H319 H317 H412 | - | 1325 |
| 97-1-42 | 디옥사벤조포스 [Dioxabenzofos] | 3811-49-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 1 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H370 H411 | - | 3288 |
| 97-1-43 | 디옥사카프 [Dioxacarb] | 6988-21-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 4 3 | GHS06 | 위험 | H300 H312 H412 | - | 2811 |
| 97-1-44 | 디옥사티온 [Dioxathion] | 78-34-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H400 H410 | 10 | 3018 |
| 97-1-45 | 디이소시아산 이소포론 [Isophorone diisocyanate] | 4098-71-9 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H330 H314 | - | 2290 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--|----------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS09 | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 97-1-46 | 다이소시아산 헥사메틸렌 [Hexamethylene diisocyanate] | 822-06-0 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS05 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | 위험 | H314 | - | 2281 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| 97-1-47 | 디코폴 [Dicofol] | 115-32-2 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | 2761 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | 2762 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 | 경고 | H315 | 10 | 2995 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS09 | | H317 | | 2996 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-48 | 디크로토포스 [Dicrotophos] | 141-66-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | H300 | | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | 2784 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS09 | 위험 | H330 | 10 | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3018 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-49 | 디클로로아세트산 [Dichloroacetic acid] | 79-43-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | - | 1764 |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | | H351 | | |
| 97-1-50 | 디클로르보스 [Dichlorvos] | 62-73-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | H301 | | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS08 | 위험 | H311 | - | 2784 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS09 | | H330 | | 3017 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|-----------------------------|-------------|-----------------------|----|----------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | 3018 |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 97-1-51 | 디클로펜티온 [Dichlofenthion] | 97-17-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2783 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 2784 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3017 |
| | | | | | | | | | 3018 |
| 97-1-52 | 디티아논 [Dithianone] | 3347-22-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 3077 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| 97-1-53 | 디티오피르 [Dithiopyr] | 97886-45-8 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-54 | 디파시논 [Diphacinone] | 82-66-6 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1325 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS08 | | H331 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS09 | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | | |
| 97-1-55 | 디페나쿰 [Difenacoum] | 56073-07-5 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3024 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | 3025 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS08 | | H372 | | 3026 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | 3027 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| 97-1-56 | 디페노코나졸 [Difenoconazole] | 119446-68-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| 97-1-57 | 라살로시드 염류 [Lasalocid, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--------------------|---------------------------------|--|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 라살로시드 [Lasalocid] | 25999-31-9 | | | | | | | 3288 |
| 97-1-58 | 레스메트린 [Resmethrin] | 10453-86-8 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | 100 | 3349 |
| 97-1-59 | 렙토포스 [Leptophos] | 21609-90-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H311 H370 H400 H410 | 10 | 3288 |
| 97-1-60 | 로테논 [Rotenone] | 83-79-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 2 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H315 H319 H335 H400 H410 | 100 | 2588 2922 |
| 97-1-61 | 리누론 [Linuron] | 330-55-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H330 H360 H373 H400 H410 | - | 3077 |
| 97-1-62 | 헥사클로로시클로헥산 [HCH] | 608-73-1 58-89-9 319-86-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 3 3 4 2 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H332 H351 H373 | 10 | 2761 2762 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--------------------------------|-----------|------------------|----|----------------|-----|----------|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-63 | 말라티온 [Malathion] | 121-75-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 위험 | H302 | - | 2783 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | 2784 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3018 3082 |
| 97-1-64 | 말레산 히드라지드 [Maleic hydrazide] | 123-33-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H302 | - | 2811 |
| 97-1-65 | 말로노니트릴 [Malononitrile] | 109-77-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2647 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 97-1-66 | 머스타드 가스 [Mustard gas] | 505-60-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 | 위험 | H300 | - | 2810 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 97-1-67 | 메디노텡 아세트산 [Medinoterb acetate] | 2487-01-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| 97-1-68 | 메르캅토아세트산 [Mercaptoacetic acid] | 68-11-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 | - | 1940 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | | | H314 | | |
| 97-1-69 | 메카밤 [Mecarbam] | 2595-54-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | 2784 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3018 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|----------------------------------|------------|--|-----------------------|----------------|-----|--------------------------------------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-70 | 메클로르에타민 [Mechlorethamine] | 51-75-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 발암성(3.6) | 2 1 1 | GHS06 GHS08 | 위험 | H300 H310 H350 | - | 2810 |
| 97-1-71 | 메타술포캡 [Methasulfocarb] | 66952-49-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3288 |
| 97-1-72 | 메타아미도포스 [Methamidophos] | 10265-92-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 2 2 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H400 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| 97-1-73 | 메타아크릴로니트릴 [Methacrylonitrile] | 126-98-7 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 2 3 3 2 | GHS02 GHS06 | 위험 | H225 H301 H311 H330 | - | 3079 |
| 97-1-74 | 메타알데히드 [Metaldehyde] | 108-62-3 | 인화성 고체(2.7) 급성독성-경구(3.1) | 2 3 | GHS02 GHS06 | 위험 | H228 H301 | - | 1332 |
| 97-1-75 | 메토밀 [Methomyl] | 16752-77-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H330 H400 H410 | - | 2757 2758 2991 2992 |
| 97-1-76 | 메티다티온 [Methidathion] | 950-37-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H400 H410 | 100 | 2783 2784 3017 3018 |
| 97-1-77 | 메티오캡 [Methiocarb] | 2032-65-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 2 3 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H311 H330 | 10 | 2757 2758 2991 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | |
|---------|-----------------------------------|----------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|------|--------|------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 2992 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| 97-1-78 | 메틸비닐케톤 [Methyl vinyl ketone] | 78-94-4 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | - | 1251 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS02 | 위험 | H300 | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS05 | | H310 | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | | H330 | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS09 | | H314 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | |
| 97-1-79 | 메틸 아폭시드 [Methyl aphoxide] | 57-39-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | | H301 | | - | 3287 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H311 | | | | |
| 97-1-80 | 메틸 알코올 [Methyl alcohol] | 67-56-1 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | - | 1230 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS02 | 위험 | H301 | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS08 | | H331 | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 | | | H370 | | | | |
| | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | | H225 | | | |
| 97-1-81 | 메틸 에틸 케톤 [Methyl ethyl ketone] | 78-93-3 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | - | 1193 | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS02 | 위험 | H336 | | | | |
| | | | | | GHS07 | | | | | | |
| 97-1-82 | 메틸 클로로아세트산 [Methyl chloroacetate] | 96-34-4 | 인화성 액체(2.6) | 3 | | | | H226 | | - | 2295 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS02 | 위험 | H310 | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | | H330 | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS06 | | H315 | | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS09 | | H318 | | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | |
| 97-1-83 | 메틸 트리티온 [Methyl trithion] | 953-17-3 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | | H300 | | - | 2783 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|---------|--------------------------------|------------|--------------------|----|-------------|------|----------|------|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | 2784 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | 3017 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3018 | |
| 97-1-84 | 메틸 하이드라진 [Methyl hydrazine] | 60-34-4 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | 10 | 1244 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | H300 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS02 | 위험 | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS08 | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS09 | | H319 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-85 | 메포스폴란 [Mephosfolan] | 950-10-7 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | | 위험 | H300 | - | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS09 | | | H310 | | 2784 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | H411 | | 3017 | | |
| | | | | | | | | 3018 | | |
| 97-1-86 | 멕사카베이트 [Mexacarbate] | 315-18-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | 위험 | H300 | - | 2757 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | GHS06 | | H312 | | 2758 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | 2991 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 2992 | |
| 97-1-87 | 모넨신 염류 [Monensin, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - | |
| | 모넨신 [Monensin] | 17090-79-8 | | | | | | | 2811 | |
| 97-1-88 | 모노크로토포스 [Monocrotophos] | 6923-22-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | 위험 | H300 | 100 | 2783 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS06 | | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS08 | | H330 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS09 | | H341 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-----------------------|--|-----------|-----------------------|------|-------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-89 | 몰리네이트 [Molinate] | 2212-67-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 | - | 3082 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-90 | 무기시안 화합물질 [Inorganic cyanide compounds] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Hydrogen cyanide | 74-90-8 | 인화성 액체(2.6) | 1 | GHS02 GHS06 GHS09 | 위험 | H224 | - | 1051 1613 1614 3294 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 1 | | | H300 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Calcium cyanide | 592-01-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 1575 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Nickel dicyanide | 557-19-7 | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H334 | - | 1653 |
| 피부 과민성(3.4) | | | 1 | H317 | | | | | |
| 발암성(3.6) | | | 1 | H350 | | | | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | | | 1 | H372 | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|---|-----------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Cadmium cyanide | 542-83-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2570 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | | | | | | | |
| | Dimercury dicyanide oxide | 1335-31-5 | 폭발성 물질(2.1) | 2 | GHS01 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H201 | - | 1642 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 시아화 은 칼륨 [Potassium dicyanoargentate; Potassium silver cyanide] | 506-61-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Sodium cyanide | 143-33-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | Potassium cyanide | 151-50-8 | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS09 | 위험 | H372 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Silver cyanide | 506-64-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------------------|--|------------------|--------------------|----------------|-------------------------|-----|----------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-91 | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS06 | | H318 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Copper cyanide | 544-92-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | 10 | - |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Zinc cyanide | 557-21-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | | H302 | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | 1 | H410 | | | | | |
| Potassium dicyanoaurate | 13967-50-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | | | 위험 | H300 | - |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | H310 | | | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | H330 | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | H400 | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | |
| | 무기아연 염류 [Inorganic zinc, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | | | | | | | |
| | Zinc sulfate | 7733-02-0 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS05 GHS09 | 위험 | H302 | - | 3077 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | Zinc chloride | 7646-85-7 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | - | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | H302 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | | H314 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------------------|--|--------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|------|----------|---------------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-92 | 붕산 아연 [Zinc borate] | 1332-07-6, 12767-90-7 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H319 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | | | |
| 97-1-92 | 무기은 염류 [Inorganicsilver, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Silver nitrate | 7761-88-8 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 GHS05 GHS09 | 위험 | H272 | 1,000(급성) | 1493 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Ammonium silver dinitrate | 60347-66-2 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 GHS05 GHS09 | 위험 | H272 | - | 2672 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Diamminesilver(1+) nitrate | 23606-32-8 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 GHS05 GHS09 | 위험 | H272 | - | 2672 |
| 피부 부식성/자극성(3.2) | | | 1 | H314 | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | | | 1 | H400 | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | 1 | H410 | | | | | |
| Silver perchlorate | 7783-93-9 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 GHS05 GHS09 | 위험 | H272 | - | 1481 | |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| Silver permanganate | 7783-98-4 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 GHS05 GHS09 | 위험 | H272 | - | 1482 | |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------------------------------|---|------------------|------------------|-------|-------------|------|----------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | Silver(2+) fluoride | 7783-95-1 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | 1759 |
| | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | H400 | | | | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | |
| | Sulfuric acid silver salt | 19287-89-9 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | 1830 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | |
| | Trisilver orthophosphate | 7784-09-0 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | 3077 |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | | | 1 | GHS09 | H400 | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | | |
| Silver hexafluoroantimonate(1-) | 26042-64-8 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | 2923 | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | | |
| Disilver(1+) sulfite | 13465-98-0 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | 3077 | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | | |
| Silver(I) hexafluorophosphate | 26042-63-7 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | 1759 | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | | |
| Disilver(1+) sulfate | 10294-26-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | 3077 | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | | |
| 97-1-93 | 무기주석 염류 [Inorganic tin, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | - | - |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | H412 | | | | | |
| | 황산제일 주석 [Tin sulfate] | 7488-55-3 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS05 | 위험 | H332 | - | - |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS07 | H314 | | | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | H317 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------------|-----------------------------|-----------|-----------------------|------|---|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-94 | 사염화 주석 [Tin tetrachloride] | 7646-78-8 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | - | - |
| | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | H412 | | | | | |
| | 이염화 주석 [Tin dichloride] | 7772-99-8 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 GHS07 | 위험 | H302 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| 피부 부식성/자극성(3.2) | | | 1 | H314 | | | - | - | |
| 피부 과민성(3.4) | | | 1 | H317 | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | 3 | H412 | | | | | |
| 97-1-94 | 무수 크롬산 [Chromic anhydride] | 1333-82-0 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H272 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1B | | | H340 | - | 1463 |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-95 | 바미도티온 [Vamidithion] | 2275-23-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | - | 2784 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3018 |
| 97-1-96 | 발연황산 [Fuming sulfuric acid] | 8014-95-7 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | 위험 | H330 | - | 1831 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|-----------------------------------|------------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| 97-1-97 | 벤디오캡 [Bendiocarb] | 22781-23-3 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2757 2758 2991 2992 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-98 | 벤솔라이드 [Bensulide] | 741-58-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-99 | 벤젠 [benzene] | 71-43-2 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H225 | - | 1114 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 흡인 유해성(3.10) | 1 | | | H304 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 97-1-100 | 벤젠아세토니트릴 [Benzeneacetonitrile] | 140-29-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2470 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| 97-1-101 | 벤족시메이트 [Benzoximate] | 29104-30-1 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | 3077 |
| 97-1-102 | 벤지딘 염류 [Benzidine, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 | - | - |
| | 벤지딘 [Benzidine] | 92-87-5 | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| 97-1-102 | 벤지딘 [Benzidine] | 92-87-5 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 위험 | H400 | - | 1885 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-103 | 벤프라캡 [Benfuracarb] | 82560-54-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 10 | 2757 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|------------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | 2758 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | 2991 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 2992 |
| 97-1-104 | 벤플루랄린 [Benfluralin] | 1861-40-1 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | 10 | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-105 | 보밀 [Bomyl] | 122-10-1 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS09 | | H310 | | 2784 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3017 |
| | | | | | | | | | 3018 |
| 97-1-106 | 브로노폴 [Bronopol;2-Bromo-2-nitro-1,3-propanediol] | 52-51-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 3241 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| 97-1-107 | 브로디파쿰 [Brodifacoum] | 56073-10-0 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | 3024 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-108 | 브로마디올론 [Bromadiolone] | 28772-56-7 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 3024 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | 3025 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3026 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3027 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|----------|-----------------------------------|------------|-----------------------|-------|----------------------------------|-----|----------|-----|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 97-1-109 | 브로모-2-프로판온 [Bromo-2-propanone] | 598-31-2 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 | 위험 | H226 | - | 1569 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | | H330 | | | |
| 97-1-110 | 브로모포스-에틸 [Bromophos-ethyl] | 4824-78-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2783 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | GHS09 | | | H400 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-111 | 브롬 [Bromine] | 7726-95-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | 위험 | H330 | - | 1744 | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1(1A) | GHS06 | | H314 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| 97-1-112 | 브롬에 탈린 [Bromethalin] | 63333-35-7 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 100 | 2811 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-113 | 브롬화 메틸 [Methyl bromide] | 74-83-9 | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H280 | - | 1062 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 오존층 유해성(4.2) | 1 | | | H420 | | | |
| 97-1-114 | 브롬화 수소 [Hydrogen bromide] | 10035-10-6 | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | 위험 | H280 | - | 1048 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | | H331 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS06 | | H314 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | H335 | | | | | |
| 97-1-115 | 브토카르복심 [Butocarboxim] | 34681-10-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|-----------------------|-----------------------|------|-------------------------|-----|----------------------------------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| 97-1-116 | 브펜캡 [Bufencarb] | 8065-36-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2811 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-117 | 블라스티시딘-에스 염류 [Blasticidin-S, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |
| | 블라스티시딘-에스 [Blasticidin-S] | 2079-00-7 | | | | | | | 2588 |
| 97-1-118 | 비나파크릴 [Binapacryl] | 485-31-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2779 2780 3013 3014 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-119 | 무기 비소 화합물질 [Inorganic arsenic compounds] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | - | 1556 1557 |
| | | | 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 GHS06 GHS08 GHS09 | | |
| | | 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 | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--|--|-----------------------|--------------|---|-------------------------|------|----------|------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 갈륨 아르세니드 [Gallium arsenide] | 1303-00-0 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | - | - |
| | | 생식독성(3.7) | 1 | H360 | | | | | |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | H372 | | | | | |
| | 비산 [Arsenic acid] | 7778-39-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 1553 1554 |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | H331 | | | | |
| | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | H314 | | | | | |
| | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | H350 | | | | | |
| | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | H400 | | | | | |
| | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | |
| 유기 비소 화합물질 [Organic arsenic compounds] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS09 | 위험 | H302 | - | - | |
| | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | | | H331 | | | |
| | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | | H400 | | | |
| | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | H410 | | | |
| 아르신 [Arsenic hydride; Arsine] | 7784-42-1 | 인화성 가스*(2.2) | 1 | GHS02 GHS04 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H220 | - | 2188 | |
| | 고압가스*(2.5) | 2 | GHS02 | | | H280 | | | |
| | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS04 | | | H330 | | | |
| | 발암성(3.6) | 1 | GHS06 | | | H350 | | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS08 | | | H400 | | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | GHS09 | | | H410 | | | |
| | | | | | | | | | |
| 97-1-120 | 비스(2-에틸헥실)아민 [Bis(2-ethylhexyl)amine] | 106-20-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H302 | - | 2735 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS05 | | | H311 | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | | | H331 | | |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | | H314 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | | H400 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | H410 | | |
| 97-1-121 | 비스(2-클로로에틸)에테르 [Bis(2-chloroethyl)ether] | 111-44-4 | 인화성 액체(2.5) | 3 | GHS02 | 위험 | H226 | - | 1916 |
| | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | H301 | | | | |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS08 | H310 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|------------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| 97-1-122 | 비스(클로로메틸)에테르 [Bis(chloromethyl)ether] | 542-88-1 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS02 | 위험 | H301 | - | 2249 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS08 | | H330 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| 97-1-123 | 비스티오세미 [Bisthiosemi] | 39603-48-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2811 |
| 97-1-124 | 비스티오시안산 메틸렌 [Methylene bithiocyanate] | 6317-18-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | 위험 | H301 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS05 | | H311 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS09 | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 97-1-125 | 사산화 오스뮴 [Osmium tetroxide] | 20816-12-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS05 | 위험 | H300 | - | 2471 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| 97-1-126 | 사염화 탄소 [Carbon tetrachloride] | 56-23-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | - | 1846 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | 오존층 유해성(4.2) | 1 | | | H420 | | |
| 97-1-127 | 산화 트리헥실포스핀, 산화 트리-n-옥틸포스핀, 산화 디옥틸 모노옥틸 디헥실포스핀의 혼합물질 [Mixture of trihexyl-phosphine oxide, tri-n-octyl phoshine oxide, | NA | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 | 경고 | H315 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|---|--|--|-------------------------|-----|--|-----|--|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | dioctyl mono-octyl dihexylphosphine oxide] | | | | | | | | |
| 97-1-128 | 산화 펜브타틴 [Fenbutatin oxide] | 13356-08-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H315 H319 H330 H400 H410 | 100 | 2786 2787 2788 3019 3020 3146 |
| 97-1-129 | 산화프로필렌 [Propylene oxide] | 75-56-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 4 3 3 2 1B 1B 3 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H224 H302 H311 H331 H319 H340 H350 H335 | - | 1280 |
| | 산화니켈 [Nickel oxide] | 1313-99-1, 11099-02-8, 12035-36-8, 1314-06-3 | 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1A 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 H350 H372 H410 | - | - |
| 97-1-130 | 황화니켈 [Nickel monosulfide, Nickel sulfide] | 16812-54-7, 11113-75-0, 12035-72-2 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 2 1A 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 H331 H341 H350 H372 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|------------|--|----------------------------|---|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-131 | 살리노마이신 염류 [Salinomycin, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |
| | 살리노마이신 [Salinomycin] | 53003-10-4 | | | | | | | |
| 97-1-132 | 삼염화 인 [Phosphorus trichloride] | 7719-12-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 2 1A 2 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H300 H330 H314 H373 | - | 1809 |
| 97-1-133 | 세레진 [Cerezin] | 2346-99-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3287 |
| 97-1-134 | 셀레늄 화합물질 [Selenium compounds] | NA | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H331 H373 H400 H410 | - | - |
| | 셀레늄 [Selenium] | 7782-49-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H331 H373 H410 | - | 3440 |
| | 세렌화 수소 [Hydrogen selenide] | 7783-07-5 | 인화성 가스*(2.2) 고압가스*(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 * 기체일 경우 표시 | 1 2 3 3 2 2 | GHS02 GHS04 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H220 H280 H301 H331 H373 H411 | - | 2202 |
| | 카드뮴 설포셀레나이드 오렌지 [Cadmium sulfoselenide orange; C.I. Pigment Orange 20] | 12656-57-4 | 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H332 H400 H410 | - | - |
| | 카드뮴 설포셀레나이드 레드 [Cadm | 58339-34-7 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H332 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------------|---|--------------------|-----------------------|-------|----------------------------------|-----|----------|-----|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | ium sulfoselenide red; C.I. pigment red 108] | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-135 | 셀로시딘 [Cellocidin] | 543-21-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3288 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| 97-1-136 | 수산화 나트륨 [Sodium hydroxide] | 1310-73-2 | 금속부식성 물질(2.16) | 1 | GHS05 | 위험 | H290 | - | 1823 1824 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | GHS07 | | H312 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | | | H314 | | |
| 97-1-137 | 수산화 칼륨 [Potassium hydroxide] | 1310-58-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 1813 1814 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS06 | | H314 | | |
| 97-1-138 | 수산화 트리아릴주석 염류 [Triaryltin 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 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-138 | 수산화 트리아릴주석 [Triaryltin hydroxide] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | 76-87-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2786 2788 3146 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | Triphenyltin acetate | 900-95-8 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | | | |
| 97-1-139 | 수산화 트리알킬주석 염류 [Trialkyltin hydroxide, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS09 | H311 | | | | |
| | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | H319 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|--|-----------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 제외) | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | 제외) | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 수산화 트리알킬주석 [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 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | 산화 트리알킬주석 [Trialkyltin oxide] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H311 | - | 3020 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 트리부틸주석 화합물질 [Tributyltin compounds] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 염화 트리부틸주석 [Tributyltin chloride] | 1461-22-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------------------------------|--|-----------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|------|----------|------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-140 | 수은 화합물질 [Mercury compounds] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2024 2025 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 수은 [Mercury] | 7439-97-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H330 | - | 2809 2024 |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | Methylmercury compounds | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2024 2025 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | 1 | H410 | | | | | |
| Mercury dichloride | 7487-94-7 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | 1624 | |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | |
| | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | | |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2-Methoxyethylmercury chloride | 123-88-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2025 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|-----------------------|------------------------------|------------|-----------------------|--------------|----------------|-----|----------|------|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | H314 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | GHS08 | | | H372 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | GHS09 | | | H400 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | | | H410 |
| | Phenylmercury nitrate | 55-68-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 1895 | |
| | Phenylmercury hydroxide | 100-57-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | | | 1 | GHS08 | H372 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | 1894 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | | | H410 |
| 97-1-141 | 솔포텡 [Sulfotep] | 3689-24-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 100 | 1704 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-142 | 솔프로포스 [Sulprofos] | 35400-43-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 1000 | 2783 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | 2784 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3017 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3018 | |
| 97-1-143 | 쉬라단 [Schradan] | 152-16-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2783 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | 2784 | |
| | | | | | | | | | | |
| 3018 | | | | | | | | | | |
| 97-1-144 | 스트리시닌 염류 [Strychnine, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 1692 | |
| | | | | 급성독성-경피(3.1) | | | 2 | | | H310 |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | | | | 1 | | | H400 | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | | 1 | | | H410 | | | |
| | 스트리시닌 [Strychnine] | 57-24-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1692 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | | |
|----------|---------------------------|-------------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|------|---|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | | |
| 97-1-145 | 시안아미드 [Cyanamide] | 420-04-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | - | 2811 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | | H317 | | | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | | H351 | | | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | | | | |
| 97-1-146 | 시클로니트 [Cyclonite] | 121-82-4 | 폭발성 물질(2.1) | 2 | GHS01 | | 위험 | | | H201 | - | 0072 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | | | | H301 | | |
| 97-1-147 | 시클로헥시미드 [Cycloheximide] | 66-81-9 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2588 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | GHS09 | | H360 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | | | | |
| 97-1-148 | 시클로헥실아민 [Cyclohexylamine] | 108-91-8 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 | 위험 | H226 | - | 2357 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | | H302 | | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | GHS08 | | H361 | | | | | |
| 97-1-149 | 싸이티오산 [Cythioate] | 115-93-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 | | | |
| 97-1-150 | 싸이프로디닐 [Cyprodinil] | 121552-61-2 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | 3077 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | | |
| 97-1-151 | 싸이프로푸람 [Cyprofuram] | 69581-33-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 10 | 2761 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---------------------------|------------------------|-----------------------|-------|-------------|------|----------|------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| 97-1-152 | 싸이플루트린 [Cyfluthrin] | 68359-37-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | 100 | 2811 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-153 | 싸이할로쓰린 [Cyhalothrin] | 68085-85-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | 1000 | 2902 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-154 | 싸이헥사틴 [Cyhexatin] | 13121-70-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | 100 | 2788 3146 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H311 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-155 | 아나바신 염류 [Anabasin, salts] | NA | | | | | | - | - |
| | 아나바신 [Anabasin] | 494-52-0 13078-04-1 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1544 3140 |
| 97-1-156 | 아닐린 염류 [Aniline, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | - | 1548 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS06 | 위험 | H319 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS09 | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 아닐린 [Aniline] | 62-53-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 1547 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|----------------------------|------------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS09 | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-157 | 아미노캡 [Aminocarb] | 2032-59-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | H300 | 10 | 2757 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H311 | | 2758 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | 2991 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 2992 |
| 97-1-158 | 아미도티오산 [Amidothioate] | 54381-26-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3287 |
| 97-1-159 | 아미톤 [Amiton] | 78-53-5 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2783 |
| | | | | | | | | | 3018 |
| 97-1-160 | 아세트산 디노셉 [Dinoseb acetate] | 2813-95-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | - | 3014 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H332 | | |
| 97-1-161 | 아세트산 에틸 [Ethyl acetate] | 141-78-6 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | | H225 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS07 | 위험 | H319 | - | 1173 |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H336 | | |
| 97-1-162 | 아세트산 탈륨 [Thallium acetate] | 563-68-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1707 |
| 97-1-163 | 아염소산 나트륨 [Sodium chlorite] | 7758-19-2 | 산화성 고체(2.14) | 2 | | | H272 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS03 | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS05 | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | 10 | 1496 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS08 | | H314 | | 1908 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS09 | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|--------------------|------------------------------|------------|-----------------------|-------|----------------|-----|----------|-----|------------------------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-164 | 아조시클로틴 [Azocyclotin] | 41083-11-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 100 | 2788 3146 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | GHS05 | | | H318 |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | GHS09 | | | H335 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-165 | 아지드화 나트륨 [Sodium azide] | 26628-22-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 1687 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-166 | 아진포스-메틸 [Azinphos-methyl] | 86-50-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2783 2784 3017 3018 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-167 | 아질산 염류 [Nitrous acid, salts] | NA | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 | 위험 | H272 | - | - | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | H301 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| | 아질산 칼슘 [Calcium nitrite] | 13780-06-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | - | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS06 | | H318 | | | |
| | 아질산 나트륨 [Sodium nitrite] | 7632-00-0 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 | 위험 | H272 | - | 1500 | |
| 급성독성-경구(3.1) | | | 3 | GHS06 | H301 | | | | | |
| 급성독성-경피(3.1) | | | 4 | GHS09 | H312 | | | | | |
| 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | | | 2 | GHS09 | H319 | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|----|-------------|-------|----------|------|--------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| 97-1-168 | 아크롤레인 [Acrolein] | 107-02-8 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | 10 | 1092 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS02 | 위험 | H300 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | H314 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS06 | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | GHS09 | | H410 | | | |
| 97-1-169 | 아크린아트린 [Acrinathrin] | 101007-06-1 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 | | 경고 | H332 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | |
| 97-1-170 | 아크릴로니트릴 [Acrylonitrile] | 107-13-1 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1093 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | | | | | | |
| 97-1-171 | 아크릴아미드 [Acrylamide] | 79-06-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2074 3426 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H317 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H319 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1B | | | H340 | | | |
| 발암성(3.6) | 1B | H350 | | | | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|--------------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------------|----------------|----------|--------------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| 97-1-172 | 아폭사이드 [Aphoxide] | 545-55-1 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2501 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| 97-1-173 | 아폴레이트 [Apholate] | 52-46-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| 97-1-174 | 아피단 [Aphidan] | 5827-05-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-175 | 안투 [Antu] | 86-88-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 | 위험 | H300 | - | 1651 |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| 97-1-176 | 무기 안티몬 화합물질 [Inorganic antimony compounds] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H302 | - | 3141 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| | | 삼염화 안티몬 [Antimony trichloride] | 10025-91-9 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H314 | - |
| | Antimony pentachloride | 7647-18-9 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | 1730 1731 | |
| | Antimony trifluoride | 7783-56-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 1549 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| | 삼산화 안티몬 [Antimony trioxide] | 1309-64-4 | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | 경고 | H351 | - | 1549 3141 |
| 97-1-177 | 알독시캡 [Aldoxycarb] | 1646-88-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2757 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------------|-----------------------|------------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| 97-1-178 | 알드린 [Aldrin] | 309-00-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | 100 | 2761 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 1 | | | H300 | | |
| 급성독성-경피(3.1) | 1 | H310 | | | | | | | |
| 급성독성-흡입(3.1) | 1 | H330 | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | | | |
| 97-1-180 | 알라니카프 [Alanycarb] | 83130-01-2 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | 10 | 3077 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 97-1-181 | 알릭시카프 [Allyxycarb] | 6392-46-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-182 | 알릴 알콜 [Allyl alcohol] | 107-18-6 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1098 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|----------|-----------------------|----|-------------|------|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 97-1-183 | 알킬 아닐린 염류 [Alkyl aniline, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS09 | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| | | | | | | | | | |
| | 알킬 아닐린 [Alkyl aniline] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS09 | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| | | | | | | | | | |
| | N,N-디메틸아닐린 [N,N-Dimethylaniline] | 121-69-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | 2253 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS09 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | H351 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | H373 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | H411 | | | |
| | 메틸아닐린 [N-Methylaniline] | 100-61-8 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | 2294 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS08 | | H331 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS09 | | H341 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | H411 | | | |
| | N-Ethylaniline | 103-69-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | 2272 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS08 | | H331 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|------------|-----------------------|----|-------------|------|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | N,N-디에틸아닐린 [N,N-Diethylaniline] | 91-66-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H311 | - | 2432 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS08 | | H331 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS09 | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 97-1-184 | 암모니아 [Ammonia] | 7664-41-7 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | 위험 | H220 | - | 1005 2073 2672 3318 |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | | H280 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| 97-1-185 | 에디펜포스 [Edifenphos] | 17109-49-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | 위험 | H301 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS09 | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | |
| 97-1-186 | 에르고칼시페롤 [Ergocalciferol] | 50-14-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2811 |
| 97-1-187 | 에비비트 [Ebivit] | 67-97-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | 위험 | H300 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS06 | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS08 | | H330 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| 97-1-188 | 에이시티피 [ACTP; [3-Chloro-5-(trifluoromethyl)-2-pyridyl]amine] | 79456-26-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3077 |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | GHS08 | | H361 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 97-1-189 | 에토프로포스 [Ethoprophos] | 13194-48-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2783 2784 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS09 | | H310 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|----------------------------|--|--------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3018 |
| 97-1-190 | 에티오펜캡 [Ethiofencarb] | 29973-13-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2757 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | 2758 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 2991 |
| | | | | | | | | | 2992 |
| | | | | | | | | | 3077 |
| 97-1-191 | 에티온 [Ethion] | 563-12-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | 2784 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3018 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-192 | 에피클로로히드린 [Epichlorohydrin] | 106-89-8, 51594-55-9, 67843-74-7 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H226 | - | 2023 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1B | | | H350 | | |
| 97-1-193 | 엔도수판 [Endosulfan] | 115-29-7 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 100 | 2761 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-194 | 엔도탈 [Endothal] | 145-73-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2588 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | |
|--------------|--|-----------|------------------------------|-------|----------------------------------|-----|----------|------|--------|------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | | |
| 97-1-195 | 엔도티온 [Endothion] | 2778-04-3 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2783 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | | | |
| 97-1-196 | 엔드린 [Endrin] | 72-20-8 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | 1000 | 2761 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | 2762 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | GHS09 | | H400 | 2995 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | | H410 | 2996 | |
| 97-1-197 | 엠엔에프에이 [MNFA] | 5903-13-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | | |
| 97-1-198 | 염소산 염류 [Chloric acid, salts] | NA | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 | 위험 | H272 | - | 1495 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | GHS06 | | | H301 | 2626 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | | | | H331 | |
| | 염소산 칼륨 [Potassium chlorate] | 3811-04-9 | 산화성 고체(2.14) | 1 | GHS03 | 위험 | H271 | - | - | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | GHS06 | | | H301 | |
| | 염소산 나트륨 [Sodium chlorate] | 7775-09-9 | 산화성 고체(2.14) | 1 | GHS03 | 위험 | H271 | - | - | | |
| 급성독성-경구(3.1) | | | 3 | GHS06 | | | H301 | | | | |
| 97-1-199 | 염화 2,3-에폭시프로필트리메틸암모늄 [2,3-Epoxypropyltrimethylammonium chloride] | 3033-77-0 | 인화성 고체(2.7)* (*고체의 경우 해당) | 1 | GHS02 GHS05 GHS07 GHS08 | 위험 | H228 | - | 1325 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|------------|--|----------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-200 | 염화 N-알킬디메틸 벤질 암모늄 [N-Alkyldimethylbenzylammonium chloride] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 | - | 2922 |
| | Alkyldimethylbenzylammonium chloride | 8001-54-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 2 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H330 H400 | - | 2922 |
| | Quaternary ammonium compounds, benzylalkyl(C=12~16)dimethyl, chlorides | 68424-85-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 3 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H311 H330 H314 H400 | 100 | - |
| | Alkyl(C=12~18) benzyl dimethyl ammonium chloride | 68391-01-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 3 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H311 H330 H314 H400 | 100 | - |
| 97-1-201 | 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 |
| 97-1-202 | 염화 부틸트리페닐포스포늄 [Butyltriphenylphosphonium chloride] | 13371-17-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3464 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|-----------|--|------------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-203 | 염화 수소[Hydrogen chloride] | 7647-01-0 | 고압가스*(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) *기체일 경우 표시 | 1 3 3 1A 3 | GHS04 GHS05 GHS06 | 위험 | H280 H301 H331 H314 H335 | - | 1050 2186 |
| | 염산[Hydrochloric acid] | 7647-01-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 3 1A 3 | GHS06 GHS05 | 위험 | H301 H331 H314 H335 | - | 1789 |
| 97-1-204 | 염화 시안 [Cyanogen chloride] | 506-77-4 | 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 1 1 | GHS04 GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H280 H330 H314 H400 | 10 | 1589 |
| 97-1-205 | 염화 에틸 [Ethyl chloride] | 75-00-3 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 2 2 1B 3 | GHS02 GHS04 GHS08 | 위험 | H220 H280 H351 H360 H412 | - | 1037 |
| 97-1-206 | 염화 클로르포늄 [Chlorphonium chloride] | 115-78-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 3 2 2 | GHS06 | 위험 | H301 H311 H315 H319 | - | 3464 |
| 97-1-207 | 염화 o-톨루엔술폰산 [o-Toluenesulfonyl chloride] | 133-59-5 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 | GHS06 | 위험 | H301 H412 | - | 3265 |
| 97-1-208 | 염화 티오닐 [Thionyl chloride] | 7719-09-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 3 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H331 | - | 1836 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|----------------------------------|------------|--|-------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1(1A) 3 | | | H314 H335 | | |
| 97-1-209 | 염화 황 [Sulfur chloride] | 10025-67-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 3 1A | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H331 H314 | - | 1828 |
| 97-1-210 | 오마딘 [Omadine] | 1121-31-9 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 2 2 3 | GHS07 | 경고 | H315 H319 H335 | - | 3335 |
| 97-1-211 | 오메토에이트 [Omethoate] | 1113-02-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 2 2 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H400 | 10 | 2783 2784 3017 3018 |
| 97-1-212 | 오산화 인 [Phosphorus pentoxide] | 1314-56-3 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H330 H314 | - | 1807 |
| 97-1-213 | 오염화 인 [Phosphorus pentachloride] | 10026-13-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 4 2 1A 2 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H302 H330 H314 H373 | - | 1806 |
| 97-1-214 | 오황화 인 [Phosphorus pentasulfide] | 1314-80-3 | 인화성 고체(2.7) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 1 4 2 | GHS02 GHS07 | 위험 | H228 H260 H302 H315 | - | 1340 |
| 97-1-215 | 옥사밀 [Oxamyl] | 23135-22-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H330 H400 H410 | - | 2588 2757 2758 2991 2992 |
| 97-1-216 | 옥시디메톤-메틸 | 301-12-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2783 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---------------------------------|-----------------------------------|--|---------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Oxydemeton-methyl] | | 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 1 | GHS09 | | H311 H400 | | 2784 3017 3018 |
| 97-1-217 | 옥시디프로포스 [Oxydeprofos] | 2674-91-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 3 3 | GHS06 | 위험 | H301 H311 | - | 3278 |
| 97-1-218 | 옥시염화 인 [Phosphorus oxychloride] | 10025-87-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 4 2 1A 1 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H302 H330 H314 H372 | - | 1810 |
| 97-1-219 | 왈파린 염류 [Warfarin, salts] | NA | | | | | | | - |
| | 왈파린 [Warfarin] | 81-81-2 5543-57-7 5543-58-8 | 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 3 | GHS08 | 위험 | H360 H372 H412 | - | 2811 3024 3025 3026 3027 |
| 97-1-220 | 요오드화 메틸 [Methyl iodide] | 74-88-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 2 3 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H331 H315 H351 H335 H400 H410 | - | 2644 |
| 97-1-221 | 요오드화 수소 [Hydrogen iodide] | 10034-85-2 | 고압가스(2.5) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 1 | GHS04 GHS05 | 위험 | H280 H314 | - | 1787 2197 |
| 97-1-222 | 이미다클로프리드 [Imidacloprid] | 105827-78-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2588 |
| 97-1-223 | 이미벤코나졸 [Imibenconazole] | 86598-92-7 | 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H332 H400 H410 | - | 3072 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|----------|------------------------------------|------------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 97-1-224 | 이보텐산 [Ibotenic acid] | 2552-55-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3288 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | |
| 97-1-225 | 이사조포스 [Isazofos] | 42509-80-8 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | 10 | 2783 2784 3017 3018 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | GHS08 | | | H317 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | GHS09 | | | H373 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-226 | 이소벤잔 [Isobenzan] | 297-78-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | 100 | 2761 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS09 | | H310 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | |
| 97-1-227 | 이소부틸아민 [Isobutylamine] | 78-81-9 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1214 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | | H301 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | | |
| 97-1-228 | 이소티오시안산 메틸 [Methyl isothiocyanate] | 556-61-6 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 GHS06 GHS05 GHS09 | 위험 | H226 | - | 2477 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-229 | 이소티오에이트 [Isothioate] | 36614-38-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3018 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| 97-1-230 | 이소펜포스 [Isopenphos] | 25311-71-1 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 100 | 2783 2784 3017 3018 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|--------------|-----------------------|------|-------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-231 | 이소플루오르페이트 [Isofluorphate] | 55-91-4 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2810 |
| 97-1-232 | 이속사티온 [Isoxathion] | 18854-01-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-233 | 이솔란 [Isolan] | 119-38-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2992 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | H310 | | | | | |
| 97-1-234 | 이염화 1-[2-[에틸[4-[4-[4-[에틸(2-피리디노에틸)아미노]-2-메틸페닐아조]벤조일아미노]페닐아조]-3-메틸페닐]아미노]에틸]피리디늄 [1-[2-[Ethyl[4-[4-[4-[ethyl(2-pyridinoethyl)amino]-2-methylphenylazo]benzoylamino]phenylazo]-3-methylphenyl]amino]ethyl]pyridinium dichloride] | 163831-67-2 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H318 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-235 | 이옥시닐 [Ioxynil] | 1689-83-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2588 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-236 | 이프로벤포스 [Iprobenfos] | 26087-47-8 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | 3018 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|----------------------------------|------------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-237 | 이플루오르화 암모늄 [Ammonium bifluoride] | 1341-49-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 1727 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | 2817 |
| 97-1-238 | 이피엔 [EPN] | 2104-64-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | H300 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS09 | | H330 | - | 2783 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-239 | 이황화 탄소 [Carbon disulfide] | 75-15-0 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS02 | 위험 | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS06 | | H319 | - | 1131 |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | GHS08 | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| 97-1-240 | 백린 [White phosphorus] | 12185-10-3 | 자연발화성 고체(2.10) | 1 | | | H250 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS02 | 위험 | H300 | 10 | 1381 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS05 | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | | H330 | | 2447 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS09 | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 97-1-241 | 인화 아연 [Zinc phosphide] | 1314-84-7 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) | 1 | GHS02 | 위험 | H260 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | | H300 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | - | 1714 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-242 | 인화 알루미늄 [Aluminum phosphide] | 20859-73-8 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) | 1 | GHS02 | 위험 | H260 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | | H300 | 100 | 1397 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|-------------------------------|------------|---|---|----------------------------------|-----|--|------|--------------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-243 | 제타 싸이퍼메트린 [Zeta cypermethrin] | 52315-07-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H332 H335 H400 H410 | 1000 | 3352 |
| 97-1-244 | 지람 [Ziram] | 137-30-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 3 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H330 H318 H317 H335 H373 H400 H410 | 100 | 2757 2758 2771 2991 2992 |
| 97-1-245 | 질산 탈륨 [Thallium nitrate] | 10102-45-1 | 산화성 고체(2.14) 급성독성-경구(3.1) | 2 2 | GHS03 GHS06 | 위험 | H272 H300 | - | 2727 |
| 97-1-246 | 질산 [Nitric acid] | 7697-37-2 | 산화성 액체(2.13) 급성독성-흡입(3.1)(>70%) 급성독성-흡입(3.1)(≤70%) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1 3 1 | GHS03 GHS05 GHS06 | 위험 | H271 H330 H331 H314 | - | 2031 2032 |
| 97-1-247 | 치노메티오나트 [Chinomethionat] | 2439-01-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 4 1 2 2 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 H312 H332 H317 H319 H361 H373 H400 H410 | - | 3077 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-----------------------|---|--------------|-----------------------|-------|-------------|------|----------|-------------------|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-248 | 카구로포스 [Carguophos] | 106870-78-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 97-1-249 | 카두사포스 [Cadusafos] | 95465-99-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | 100 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-250 | 카드뮴 화합물질 [Cadmium compounds] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | H302 | - | 2570 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 카드뮴 [Cadmium] | 7440-43-9 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | 100 | 2570 |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 산화 카드뮴 [Cadmium oxide] | 1306-19-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 10(급성) 100(만성) | 2570 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| 생식세포 변이원성(3.5) | | | 2 | H341 | | | | | |
| 발암성(3.6) | | | 1 | H350 | | | | | |
| 생식독성(3.7) | | | 2 | H361 | | | | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | | | 1 | H372 | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | | | 1 | H400 | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | 1 | H410 | | | | | |
| Cadmium diformate | 4464-23-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2570 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|---|------------|-----------------------|----|-------------|------|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS08 | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Cadmium chloride | 10108-64-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | 2570 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | GHS06 | 위험 | H340 | | - |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | H350 | | |
| | Cadmium sulphate | 10124-36-4 | 생식독성(3.7) | 1 | GHS09 | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 2570 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Cadmium sulphide | 1306-23-6 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | - |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS07 | 위험 | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | GHS08 | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | H372 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | H412 | | | |
| | (C=8~18) 및 (C=18)-불포화 지방산 카드뮴 [Fatty acids, (C=8~18) and (C=18)-unsatd., cadmium salts] | 68876-84-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | 100 |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS06 | 위험 | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | GHS08 | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS09 | H372 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | |
| | 황화 카드뮴 아연 [Cadmium zinc] | 12442-27-2 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H332 | | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|------------|---------------------|----|----------------|------|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | sulfide] | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-251 | 카바놀레이트 [Carbanolate] | 671-04-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2757 |
| 97-1-252 | 카바릴 [Carbaryl] | 63-25-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 100 | 2757 |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | | H351 | | 2758 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | 2991 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H400 | | 2992 |
| 97-1-253 | 카보술폴판 [Carbosulfan] | 55285-14-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2810 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-254 | 카보페노티온 [Carbophenothion] | 786-19-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | 2784 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3018 |
| | | | | | | | | | |
| 97-1-255 | 카보푸란 [Carbofuran] | 1563-66-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2757 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | 2758 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 2991 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 2992 |
| 97-1-256 | 칼륨 [Potassium] | 7440-09-7 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) | 1 | GHS02 | 위험 | H260 | - | 2257 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | H314 | | | |
| 97-1-257 | 칼륨과 나트륨의 합금 [Alloy of potassium and sodium] | 11135-81-2 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) | 1 | GHS02 | 위험 | H260 | - | 1422 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | H314 | | | |
| 97-1-258 | 칼탑 염류 [Cartap, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | - | - |
| | (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | Cartap hydrochloride | 15263-52-2 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3077 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|------------------------|------------|--|---------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 칼탐 [Cartap] | 15263-53-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | 3077 |
| 97-1-259 | 캄페클로르 [Camphechlor] | 8001-35-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 2 2 3 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H312 H315 H351 H335 H400 H410 | 10 | 2761 |
| 97-1-260 | 캡타폴 [Captafol] | 2425-06-1 | 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 H350 H400 H410 | - | 3077 |
| 97-1-261 | 캡탄 [Captan] | 133-06-2 | 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 1 1 2 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H331 H318 H317 H351 H400 | 10 | 2588 |
| 97-1-262 | 쿠마클로르 [Coumachlor] | 81-82-3 | 급성독성-경구(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 3 2 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H373 | - | 2811 3024 3025 3026 3027 |
| 97-1-263 | 쿠마테트라릴 [Coumatetralyl] | 5836-29-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H300 H310 H372 H412 | - | 3024 3025 3026 3027 |
| 97-1-264 | 쿠마퍼릴 [Coumafuryl] | 117-52-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2811 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS08 | | H372 | | 3024 3025 3026 3027 |
| 97-1-265 | 쿠미토에이트 [Coumithoate] | 572-48-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2783 |
| 97-1-266 | 퀴날포스 [Quinalphos] | 13593-03-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 100 | 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-267 | 퀴노클라민 [Quinoclamine] | 2797-51-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H302 | - | 3082 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| 97-1-268 | 크레졸 [Cresol] | 1319-77-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 | - | 2022 2076 3455 |
| | | 95-48-7 | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | 108-39-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | 106-44-5 | | | | | | | |
| 97-1-269 | 크로톡시포스 [Crotoxyphos] | 7700-17-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-270 | 크로톤알데히드 [Crotonaldehyde] | 4170-30-3 123-73-9 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H225 | - | 1143 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|--------------------|---|------------------|-----------------------|-------|-------------|------|----------|-----|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| 97-1-271 | 크롬산 염류 [Chromic acid, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS07 | 위험 | H350 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS08 | | H400 | | - | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | GHS09 | | H410 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | H300 | | | |
| | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1B | | H314 | | | | | | |
| | 크롬산[Chromic acid] | 7738-94-5 | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS05 | 위험 | H317 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS06 | | H341 | | - | 1755 |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | GHS08 | | H350 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |
| | Potassium chromate | 7789-00-6 | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | 위험 | H317 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | GHS08 | | H340 | | - | 3288 |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS09 | | H350 | | 1479 | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | 3087 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | H301 | | | |
| 발암성(3.6) | | | 1 | GHS08 | H350 | | | | | |
| Calcium chromate | 13765-19-0 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 위험 | H400 | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | | H302 | | | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS08 | | H330 | | - | | |
| Strontium chromate | <u>7789-06-2</u> | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS09 | 위험 | H317 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|------------------------------|------------------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Sodium chromate | <u>7775-11-3</u> | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | - | 3288 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| | Nickel chromate | 14721-18-7 | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H317 | - | 3077 |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Lead chromate | 7758-97-6 | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 GHS09 | 위험 | H341 | - | 3288 |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | C.I. Pigment yellow 36; Zinc | 37300-23-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | H302 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|----------------------------|----------------------------------|-----------------------|------|-------------|------|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | chromate yellow | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | GHS08 | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 크롬산 바륨 [Barium chromate] | 10294-40-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | GHS08 | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS09 | | H341 | | - |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | | | H350 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | | | | | | | |
| 97-1-272 | 크리미딘 염류 [Crimidine, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2761 |
| | 크리미딘 [Crimidine] | 535-89-7 | | | | | | | 2811 |
| 97-1-273 | 크리올라이트 [Cryolite] | 15096-52-3 13775-53-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | H332 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS08 | | H372 | | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | GHS09 | | H411 | | |
| 97-1-274 | 크실레놀 [Xylenol] | 1300-71-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | | |
| | | 108-68-9 | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | - |
| | | 576-26-1 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS09 | | H314 | | |
| | | 526-75-0 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| | | 71975-58-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | | |
| | | 105-67-9 | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | - |
| 95-87-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS09 | H314 | | | | | |
| | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS09 | H317 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | H411 | | | |
| 97-1-275 | 크실렌 [Xylene] | 1330-20-7 95-47-6 106-42-3 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 | 위험 | H226 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 | | H332 | | - |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS08 | | H315 | | 1307 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|----------|---|-----------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|--------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | 108-38-3 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H336 | | | |
| | | | 흡인유해성(3.10) | 1 | | | H373 | | | |
| | | | 흡인유해성(3.10) | 1 | | | H304 | | | |
| 97-1-276 | 클로로메틸 메틸 에테르 [Chloromethyl methyl ether] | 107-30-2 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS02 | 위험 | H302 | - | 1239 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | GHS05 | | H312 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS07 | | H314 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | GHS08 | | H350 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | | | | | | |
| 97-1-277 | 클로로술폰산 [Chlorosulfonic acid] | 7790-94-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS05 | 위험 | H314 | - | 1754 | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS07 | | H335 | | | |
| 97-1-278 | 클로로아세트산 [Chloroacetic acid] | 79-11-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | 10 | 1750 1751 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | GHS06 | | | H330 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | GHS09 | | | H314 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | | | H400 |
| 97-1-279 | 클로로타로닐 [Chlorothalonil] | 1897-45-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H330 | 10 | 2588 | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | | | |
| 97-1-280 | 클로로파시논 [Chlorophacinone] | 3691-35-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2761 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS08 | | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS09 | | H330 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|----------|----------------------------------|-----------|-----------------------|----|-------------|------|----------|------|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-281 | 클로로포름 [Chloroform] | 67-66-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS06 | 위험 | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS06 | | H319 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | | H351 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H336 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | | |
| 97-1-282 | 클로로프로무리트 [Chloropromurite] | 5836-73-7 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | | 위험 | H300 | - | 2757 |
| 97-1-283 | 클로로피크린 [Chloropicrin] | 76-06-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS06 | 위험 | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS09 | | H319 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| 97-1-284 | 클로로히드린 [Chlorohydrin] | 96-24-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | | |
| 97-1-285 | 클로르단 [Chlordane] | 57-74-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | 2761 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H311 | | 2762 | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | | H351 | | 10 | 2995 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | 2996 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-286 | 클로르디메폼 염류 [Chlordimeform, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | | 경고 | H302 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | H351 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------------|---------------------------|------------------|------------------|-------|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 클로르디메폼 [Chlordimeform] | 6164-98-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | | H351 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | | |
| 97-1-287 | 클로르메포스 [Chlormephos] | 24934-91-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2784 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | H310 | | | 3017 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | H400 | | 3018 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | |
| 97-1-288 | 클로르티오포스 [Chlorthiophos] | 21923-23-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | 10 | 2784 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | H310 | | | 3017 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | H400 | | 3018 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | |
| 97-1-289 | 클로르펜빈포스 [Chlorfenvinphos] | 470-90-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | 10 | 2783 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | H310 | | | 2784 | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS09 | H330 | | 3017 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | H400 | | 3018 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | |
| 97-1-290 | 클로르피리포스 [Chlorpyrifos] | 2921-88-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 100 | 2783 |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | 2784 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | GHS09 | H410 | | 3018 | | |
| 97-1-291 | 클로에토카프 [Cloethocarb] | 51487-69-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2757 |
| 97-1-292 | 터브포스 [Terbufos] | 13071-79-9 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | 100 | 2783 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | H310 | | | 2784 | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS09 | | | H330 | | 3017 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---------------------------------|-------------|------------------------------|-----------|--------------------------------|-----|-------------|-----------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3018 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-293 | 테닐클로르 [Thenylchlor] | 96491-05-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-294 | 테미빈포스 [Themivinphos] | 35996-61-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3018 |
| 97-1-295 | 테브펜피라드 [Tebufenpyrad] | 119168-77-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | 10 | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-296 | 테트라알킬납 [Tetraalkyl lead] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 1649 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1A | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-297 | 테트라클로로에틸렌 [Tetrachloroethylene] | 127-18-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H315 | - | 1897 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1B) | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H336 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 97-1-298 | 톨루엔 [Toluene] | 108-88-3 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H225 | - | 1294 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H336 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 흡인 유해성(3.10) | 1 | | | H304 | | |
| 97-1-299 | 톨루엔디아민 염류 | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---|--|------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|-----|----------|--------------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Toluenediamine, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS08 GHS09 | | H311 | 1709 3418 | |
| | 톨루엔디아민 [Toluenediamine] | 25376-45-8 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | 4-Methyl-1,3-benzenediamine | 95-80-7 | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1B | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | |
| | 2-Methyl-1,3-benzenediamine | 823-40-5 | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | | | | |
| | Toluene-3,5-diamine | 108-71-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | - |
| 2-Methyl-1,4-benzenediamine | 95-70-5 | 급성독성-경피(3.1) | 4 | H312 | | | | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | H332 | | | | | |
| Toluene-2,5-diamine sulfate | 6369-59-1 615-50-9 | 피부과민성(3.4) | 1 | H317 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | | | |
| 3(또는 4)-톨루엔-1,2-디아민 [3(or 4)-Methylbenzene-1,2-diamine] | 26966-75-6 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS08 GHS09 | | | 위험 | | |
| 3-Methylbenzene-1,2-diamine; 2,3-TDA | 2687-25-4 | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | H312 | | | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | H317 | | | | |
| | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | H341 | | | | |
| 4-Methylbenzene-1,2-diamine; 3,4-TDA | 496-72-0 | 발암성(3.6) | 1B | | H350 | | | | |
| | | 생식독성(3.7) | 2 | | H361 | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | H400 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|----------|---|--------------------------------------|-----------------------|------------------|-------------------------|-------|----------|------|--------------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | | H410 | | | |
| 97-1-300 | 톨루이딘 염류 [Toluidine, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | H302 | - | - | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS08 | | H319 | | | |
| | | 발암성(3.6) | 1 | GHS09 | H350 | | 1708 | | | |
| | | 톨루이딘 [Toluidine] | 26915-12-8 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | 3451 | |
| | | 2-Methylbenzenamine (o-Toluidine) | 95-53-4 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | H302 | - | 1708 3451 |
| | 급성독성-경피(3.1) | | | 4 | H312 | | | | | |
| | 피부 과민성(3.4) | | | 1 | H317 | | | | | |
| | 생식세포 변이원성(3.5) | | | 2 | GHS08 | | | H341 | | |
| | 발암성(3.6) | | | 1 | GHS09 | | | H350 | | |
| | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | | | 2 | H373 | | | | | |
| | | 3-Methylbenzenamine (m-Toluidine) | 108-44-1 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| | | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 1708 3451 |
| | 급성독성-경피(3.1) | | | 3 | GHS08 | H311 | | | | |
| | 급성독성-흡입(3.1) | | | 3 | GHS09 | H331 | | | | |
| | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | | | 2 | H373 | | | | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | | | |
| | p-톨루이딘 [4-Methylbenzenamine; p-Toluidine] | 106-49-0 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 | - | 1708 3451 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|----------|---|-------------|-----------------------|----|----------------|-----|----------|-----|--------------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | Toluidinium chloride | 540-23-8 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | 1708 3451 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | Toluidine sulphate(1:1) | 540-25-0 | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | GHS09 | | H341 | 1708 3451 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | | |
| 97-1-301 | 톨릴플루아니드 [Tolylfluanid] | 731-27-1 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H330 | 10 | 2761 | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-302 | 트랄로메트린 [Tralomethrin] | 66841-25-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | 3349 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-303 | 트리스(도데실벤젠술포산) 1,1'-이미도디(옥타메틸렌)디구아니디늄 tris(dodecylbenzenesulfonate)] | 99257-43-9 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | 2588 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | |
| 97-1-304 | 트리아미포스 [Triamiphos] | 1031-47-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2588 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | |
| 97-1-305 | 트리아자메이트 [Triazamate] | 112143-82-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2588 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|----------------------------------|------------|-----------------------|-------|----------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 97-1-306 | 트리아조포스 [Triazophos] | 24017-47-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-307 | 트리클로로나트 [Trichloronat] | 327-98-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-308 | 트리클로로아세트산 [Trichloroacetic acid] | 76-03-9 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS05 | 위험 | H302 | - | 1839 2564 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| 97-1-309 | 트리클로로에틸렌 [Trichloroethylene] | 79-01-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 GHS08 | 위험 | H315 | - | 1710 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1A) | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H336 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 97-1-310 | 트리클로르폰 [Trichlorfon] | 52-68-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-311 | 트리페닐포스핀 [Triphenylphosphine] | 603-35-0 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 | - | 3077 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1B | | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 | | | H413 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|----------|----------------------------|--------------------------|---|--------------------------------------|-------------|----------------------------------|----------|--|--------|--------------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 97-1-312 | 트리플루라린 [Trifluralin] | 1582-09-8 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 2 1 1 | | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H319 H317 H351 H400 H410 | 10 | 2588 |
| 97-1-313 | 트리플루오로보란 [Trifluoroborane] | 7637-07-2, 20654-88-0 | 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 2 1A 2 | | GHS04 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H280 H330 H314 H373 | - | 1008 2851 |
| 97-1-314 | 트리플릭산 [Triflic acid] | 1493-13-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | GHS05 | 위험 | H314 | - | 1760 |
| 97-1-315 | 티람 [Thiram] | 137-26-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 2 2 1 2 1 1 | | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 H332 H315 H319 H317 H373 H400 H410 | 10 | 2771 2772 3005 3006 3077 |
| 97-1-316 | 티오나진 [Thionazin] | 297-97-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 2 1 | | GHS06 | 위험 | H300 H310 | - | 3018 |
| 97-1-317 | 티오디카프 [Thiodicarb] | 59669-26-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 1 1 | | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H330 H400 H410 | 10 | 2757 |
| 97-1-318 | 티오메톤 [Thiometon] | 640-15-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 2 2 | | GHS06 | 위험 | H300 H310 | - | 2783 2784 3017 3018 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|------------|---|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-319 | 티오세미카르바지드 [Thiosemicarbazide] | 79-19-6 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 | GHS06 | 위험 | H300 H412 | - | 2811 |
| 97-1-320 | 티오시아노아세트산 에틸 [Ethyl thiocynoacetate] | 5349-28-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3287 |
| 97-1-321 | 티오시클람 [Thiocyclam] | 31895-21-3 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 4 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 | 10 | 2811 |
| 97-1-322 | 티오파녹스 [Thiofanox] | 39196-18-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H400 H410 | - | 2757 2758 2991 2992 |
| 97-1-323 | 파라quat 염류 [Paraquat, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 3 3 2 | | | H301 H311 H330 | | - |
| | 파라quat [Paraquat] | 1910-42-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 2 2 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H315 H319 H370 | - | 2811 |
| | Paraquat dimethylsulfate | 2074-50-2 | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | | | H372 H400 H410 | | 2811 |
| 97-1-324 | 파라티온-메틸 [Parathion-methyl] | 298-00-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 2 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H311 H330 H373 H400 H410 | - | 2783 3018 |
| 97-1-325 | 파라티온 [Parathion] | 56-38-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 | - | 2783 3018 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|-------------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-326 | 팜퍼 [Famphur] | 52-85-7 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | 2784 |
| 97-1-327 | 퍼플루오로옥탄산 테트라메틸암모늄 [Tetramethylammonium perfluorooctanenoate] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 97-1-328 | 페나미포스 [Fenamiphos] | 22224-92-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | 10 | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | 2784 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS09 | 위험 | H330 | 10 | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | 3018 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-329 | 페나자퀸 [Fenazaquin] | 120928-09-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 위험 | H400 | - | 2811 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-330 | 페노티오카프 [Fenothiocarb] | 62850-32-2 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H302 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | | |
| 97-1-331 | 페녹사프롭-피 [Fenoxaprop-p] | 71283-80-2 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | 3082 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-332 | 페놀 [Phenol] | 108-95-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 1671 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | 2312 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS08 | | H332 | | 2821 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------------------------------|---|--------------------|-----------------------|-------------------------|----------------|-----|----------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS09 | | | H314 | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | | H341 | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | | H373 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | | H411 | |
| 97-1-333 | 페니트로티온 [Fenitrothion] | 122-14-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | 100 | H302 | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | H311 | 2784 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | | H400 | 3017 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | H410 | 3018 |
| 97-1-334 | 페닐렌디아민 염류 [Phenylenediamine, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | - | H301 | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | H311 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | | H331 | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | | H317 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | H400 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | H410 | |
| | 페닐렌디아민 [Phenylenediamine] | 25265-76-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | - | H301 | 1673 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | H311 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | | H331 | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | H317 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| 1,2-Benzenediamine dihydrochloride | 615-28-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | - | H301 | 3077 | |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | | H312 | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | | H332 | | |
| | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | | H319 | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1A | | | | H317 | | |
| | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | | H341 | | |
| | | 발암성(3.6) | 2 | | | | H351 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------------------|--------------------|--------------|------------------------------------|----------|--------------|------|--------------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 1,2-Benzenediamine | 95-54-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 1673 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1A | | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | 1,3-Phenylenediamine hydrochloride | 541-69-5 | | | 급성독성-경구(3.1) | | |
| | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | | | |
| | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | | | |
| | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | | |
| | 피부 과민성(3.4) | 1A | | | H317 | | | | |
| | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| | 1,3-Benzenediamine | 108-45-2 | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | H312 | | | | |
| 급성독성-흡입(3.1) | | | 4 | H332 | | | | | |
| 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | | | 2 | H319 | | | | | |
| 피부 과민성(3.4) | | | 1A | H317 | | | | | |
| 생식세포 변이원성(3.5) | | | 2 | H341 | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | 1 | H410 | | | | | |
| 1,4-Benzenediamine | 106-50-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 10 | 1673 | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS08 | | H331 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|-----------------------|------------------------------------|------------|--------------------|----|-------------------------|-----|----------|------|--------|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | 1,4-Benzenediamine dihydrochloride | 624-18-0 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS09 | | | H319 | 10 | 1673 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1A | | | | H317 | | |
| 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 | H370 | | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | | | | |
| | 페닐히드라진 [Phenylhydrazine] | 100-63-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | | H301 | - | 2572 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | | H310 | | |
| 급성독성-흡입(3.1) | 3 | H331 | | | | | | | | |
| 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | H315 | | | | | | | | |
| 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | H319 | | | | | | | | |
| 피부 과민성(3.4) | 1 | H317 | | | | | | | | |
| 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | H341 | | | | | | | | |
| 발암성(3.6) | 1 | H350 | | | | | | | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | H372 | | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | | | | |
| 97-1-336 | 펜 발러레이트 [Fenvalerate] | 51630-58-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | | H301 | 100 | 2902 3352 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | H410 | | |
| 97-1-337 | 펜술포티온 [Fensulfothion] | 115-90-2 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | | H300 | 10 | 2783 2784 3017 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | | H310 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|-------------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|------|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | 3018 |
| 97-1-338 | 펜캡톤 [Phencapton] | 2275-14-1 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 100 | 1992 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-339 | 펜타클로로페놀 염류 [Pentachlorophenol, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| 97-1-340 | 펜 토에이트 [Phenthoate] | 2597-03-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-341 | 펜티온 [Fenthion] | 55-38-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | 1000 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-342 | 펜 피록시메이트 [Fenpyroximate] | 134098-61-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | 2811 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|-----------------------------|------------|-------------------------|----|---|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-343 | 포노포스 [Fonofos] | 944-22-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-344 | 포레이트 [Phorate] | 298-02-2 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-345 | 포름알데하이드 [Formaldehyde] | 50-00-0 | 인화성 가스*(2.2) | 1 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H220 | - | 1198 2209 |
| | | | 고압가스*(2.5) | 2 | | | H280 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1A | | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | *기체일 경우 표시 | | | | | | |
| | 파라포름알데히드 [Paraformaldehyde] | 30525-89-4 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 GHS07 GHS08 | 위험 | H302 | - | - |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 발암성(3.6)* | 1 | | | H350 | | |
| | | | *포름알데히드 잔류 함량이 0.1% 미만인 | | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|-----------------------|------------|------------------|----|----------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 경우 제외 | | | | | | |
| 97-1-346 | 포르모티온 [Formothion] | 2540-82-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2784 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | 3017 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | 3018 |
| 97-1-347 | 포메탄에이트 [Formetanate] | 22259-30-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 3077 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-348 | 포살론 [Phosalone] | 2310-17-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-349 | 포스겐 [Phosgene] | 75-44-5 | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | 위험 | H280 | - | 1076 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | H314 | | |
| 97-1-350 | 포스멧 [Phosmet] | 732-11-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2783 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-351 | 포스아세탐 [Phosacetim] | 4104-14-7 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-352 | 포스티아제이트 [Fosthiazate] | 98886-44-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2810 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|-----------------------|------------|--------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS09 | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-353 | 포스티에탄 [Fosthiethan] | 21548-32-3 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| 97-1-354 | 포스파미돈 [Phosphamidon] | 13171-21-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-355 | 포스폴란 [Phosfolan] | 947-02-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| 97-1-356 | 포스핀 [Phosphine] | 7803-51-2 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | 위험 | H280 | - | 2199 |
| | | | 고압가스(2.5) | 1 | GHS04 | | H220 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| 97-1-357 | 폴펫 [Folpet] | 133-07-3 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H332 | 10 | 3077 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-358 | 푸라티오카프 [Furathiocarb] | 65907-30-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | 10 | 2757 2758 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---------------------|-----------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|------|-----------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS09 | | | H315 | 2991 2992 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | | H319 | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | | H317 | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | | H373 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | H400 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | H410 | |
| 97-1-359 | 푸르푸랄 [Furfural] | 98-01-1 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | | H226 | - 1199 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | | H301 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | | H330 | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2A | | | | H319 | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | | H351 | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | | H335 | |
| 97-1-360 | 푸지티온 [Fujithion] | 3309-87-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | | H301 | - 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | | H310 | |
| 97-1-361 | 프로메카프 [Promecarb] | 2631-37-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | | H300 | - 2757 2758 2991 2992 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | | H310 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | H400 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | H410 | |
| 97-1-362 | 프로토에이트 [Prothoate] | 2275-18-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | | H300 | - 2783 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | | H310 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | | H330 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | | H412 | |
| 97-1-363 | 프로파르지트 [Propargite] | 2312-35-8 | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | | H330 | 10 3082 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | | H315 | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | | H318 | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | | H351 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | H400 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | |
|----------|--|-------------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|----|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| 97-1-364 | 프로파퀴자포프 [Propaquizafop] | 111479-05-1 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H332 | - | 3077 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| 97-1-365 | 프로파포스 [Propaphos] | 7292-16-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2783 2784 3017 3018 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | | | |
| 97-1-366 | 프로페노포스 [Profenofos] | 41198-08-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS09 | 위험 | H302 | | | 10 | 2810 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| 97-1-367 | 프로페탐포스 [Propetamphos] | 31218-83-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | 3278 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| 97-1-368 | 프로폭서 [Propoxur] | 114-26-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2757 2758 2991 2992 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| 97-1-369 | 프탈산 수소 테트라메틸암모늄 [Tetramethylammonium hydrogen phthalate] | 79723-02-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | | | - | 2811 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS08 | | H373 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | | |
| 97-1-370 | 플로쿠마펜 [Flocoumafen] | 90035-08-8 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 3024 3025 3026 3027 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|-------------|--------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-371 | 플루디옥소닐 [Fludioxonil] | 131341-86-1 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-372 | 플루발린에이트 [Fluvalinate] | 69409-94-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 100 | 2902 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-373 | 플루술폜아미드 [Flusulfamide] | 106917-52-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3288 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-374 | 플루싸이트린에이트 [Flucythrinate] | 70124-77-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3287 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-375 | 플루아지남 [Fluazinam] | 79622-59-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | - | 3288 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-376 | 플루오로규산 염류 [Fluorosilicic acid, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | - | 2856 |
| | 플루오로 규산 [Fluorosilicic acid] | 16961-83-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | - | 1778 |
| | Disodium hexafluorosilicate | 16893-85-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 2674 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS06 | | H332 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | Dipotassium hexafluorosilicate | 16871-90-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 2655 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS06 | | H332 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | | | | | |
|----------|--|------------|---|----|-------------------------|-----|------------------|-----|--------|----|----------------|----|------|---|---|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | | | | | |
| | Ammonium hexafluorosilicate | 16919-19-0 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | - | 2854 | | | | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | | | | | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | | | | | | |
| | Magnesium silicofluoride | 16949-65-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | GHS05 GHS06 | | | 위험 | H301 | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | H332 | | | | | | | | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | | | | | | | |
| 97-1-377 | 플루오로붕산 염류 [Fluoroboric acid, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | - | - | | | | | | |
| | 플루오로붕산 [Fluoroboric acid] | 16872-11-0 | 산화성 액체(2.13) | 3 | GHS03 GHS05 GHS06 | 위험 | H272 | - | 1775 | | | | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | | | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | | | | | | | |
| 97-1-378 | 플루오로아세트-p-브로모아닐린 [Fluoroaceto-p-bromo aniline] | 351-05-3 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2588 | | | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | | | | | | | |
| | | | 플루오로아세트산 염류 [Fluoroacetic acid, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | | | 급성독성-경구(3.1) | | | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | | | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | | | 1 | | | H400 | | |
| | 플루오로아세트산 [Fluoroacetic acid] | 144-49-0 | | | | | | | 2642 | | | | | | |
| | Sodium fluoroacetate | 62-74-8 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2629 | | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---------------------------------|------------|--|-----------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 2 1 | GHS09 | | H310 H330 H400 | | |
| 97-1-380 | 플루오로아세트아미드 [Fluoroacetamide] | 640-19-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 2 2 3 | GHS06 | 위험 | H300 H310 H331 | - | 2588 2811 2902 2903 3021 |
| 97-1-381 | 플루오르화 나트륨 [Sodium fluoride] | 7681-49-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 3 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H331 H318 | - | 1690 |
| 97-1-382 | 플루오르화 수소 [Hydrogen fluoride] | 7664-39-3 | 금속부식성 물질(2.16) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1 2 1A | GHS05 GHS06 | 위험 | H290 H310 H330 H314 | - | 1052 1790 |
| 97-1-383 | 플루오르화 술퍼릴 [Sulfuryl fluoride] | 2699-79-8 | 고압가스(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 3 3 2 1 | GHS04 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H280 H301 H331 H373 H400 | - | 2191 |
| 97-1-384 | 플루오르화 칼륨 [Potassium fluoride] | 7789-23-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) | 3 3 1 | GHS06 | 위험 | H301 H331 H317 | - | 1812 3422 |
| 97-1-385 | 피라조티온 [Pyrazothion] | 108-35-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2811 |
| 97-1-386 | 피라족손 [Pyrazoxon] | 108-34-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 1 1 | GHS06 | 위험 | H300 H310 | - | 3278 |
| 97-1-387 | 피라클로포스 [Pyraclofos] | 89784-60-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 3 4 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H332 | 10 | 3018 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|------------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-388 | 피로인산 테트라에틸 [Tetraethyl pyro-phosphate] | 107-49-3 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2783 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-389 | 피리다벤 [Pyridaben] | 96489-71-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS09 | 위험 | H302 | 100 | 2588 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-390 | 피리미닐 [Pyriminil] | 53558-25-1 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3288 |
| 97-1-391 | 피리미캡 [Pirimicarb] | 23103-98-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2757 2758 2991 2992 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-392 | 피리미테이트 [Pyrimitate] | 5221-49-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3018 |
| 97-1-393 | 피리미포스-에틸 [Pirimiphos-ethyl] | 23505-41-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-394 | 피시비 [PCBs] | 1336-36-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 | 10 | 2315 3432 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-395 | 피크릭 산 염류 [Picric acid, salts] | NA | 폭발성 물질(2.1) | 2 | GHS01 | 위험 | H201 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|-----------------------------------|-------------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 피크릭 산 [Picric acid] | 88-89-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | 88-89-1 | 폭발성 물질(2.1) | 2 | GHS01 | 위험 | H201 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| 97-1-396 | 피프로닐 [Fipronil] | 120068-37-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | | 2811 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-397 | 피프로크타닐 염류 [Piproctanyl, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| 97-1-398 | 핀돈 [Pindone] | 83-26-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | | 2588 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-399 | 할로겐화 히단토인 [Halogenated hydantoin] | 16079-88-2 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS05 GHS09 | 위험 | H302 | | 3077 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 97-1-400 | 할펜프록스 [Halfenprox] | 111872-58-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | 2810 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-401 | 헥사에틸 테트라포스페이트 | 757-58-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1611 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|------------|--|---------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Hexaethyl tetraphosphate] | | | | | | | | |
| 97-1-402 | 헥사클로로시클로펜타디엔 [Hexachlorocyclopentadiene] | 77-47-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 3 1 1 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H302 H311 H330 H314 H317 H400 H410 | 100 | 2646 |
| 97-1-403 | 헵타클로르 [Heptachlor] | 76-44-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 2 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H311 H351 H373 H400 H410 | 10 | 2761 2762 2995 2996 |
| 97-1-404 | 헵테노포스 [Heptenophos] | 23560-59-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H331 H400 H410 | 10 | 2783 2784 3017 3018 |
| 97-1-405 | 황산 [Sulfuric acid] | 7664-93-9 | 금속부식성 물질(2.16) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 2 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H290 H330 H314 | - | 1830 1832 2796 |
| 97-1-406 | 황산 디메틸 [Dimethyl sulfate] | 77-78-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) | 3 1 1B 1 2 1B | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H330 H314 H317 H341 H350 | - | 1595 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|------------------------------|-----------|---|--|---|-----|--|-----|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-407 | 황산 디에틸 [Diethyl sulfate] | 64-67-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) | 4 3 4 1 1B 1B | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H302 H311 H332 H314 H340 H350 | - | 1594 |
| 97-1-408 | 황산 탈륨 [Thallium sulfate] | 7446-18-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H315 H372 H411 | - | 1707 |
| 97-1-409 | 히드라진 [Hydrazine] | 302-01-2 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 2 1 1 1B 1 1 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H226 H301 H310 H330 H314 H317 H350 H400 H410 | 10 | 2029 2030 3293 |
| 97-1-410 | 히드라진 수화물 [Hydrazine hydrate] | 7803-57-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 2 1 1 1B 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H310 H330 H314 H317 H350 H400 H410 | 10 | 2030 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-----------------------|---|-----------|-----------------------|----|---|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-411 | 히드록실아민 염류 [Hydroxylamine, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 폭발성 물질(2.1) | 1 | GHS01 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H200 | - | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 97-1-411 | 히드록실아민 [Hydroxylamine] | 7803-49-8 | 폭발성 물질(2.1) | 1 | GHS01 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H200 | - | - |
| | | | 금속부식성 물질(2.16) | 1 | | | H290 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | H372 | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | | | |
| 97-1-411 | Hydroxylamine hydrochloride | 5470-11-1 | 금속부식성 물질(2.16) | 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H290 | - | 3260 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-----------------------------|----------------------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------|-----|----------|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | Hydroxylamine sulfate | 10039-54-0 | 금속부식성 물질(2.16) | 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H290 | - | 2865 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 97-1-412 | 2-나프틸아민 [2-Naphthylamine] | | | 91-59-8 | | |
| 발암성(3.6) | 1 | H350 | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | | | |
| 2-Naphthylammonium chloride | 612-52-2 | 급성독성-경구(3.1) | | 4 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 | - | - |
| | | 발암성(3.6) | | 1 | | | H350 | | |
| | 2,4-디 [2,4-D] | 94-75-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | - | 3077 3082 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| 97-1-413 | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 | - | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| 97-1-414 | 2,4-디니트로아닐린 [2,4-Dinitroaniline] | 97-02-9 | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | - | 1596 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 97-1-415 | 2,4-디니트로페놀 | 51-28-5 | 폭발성 물질(2.1) | 2 | GHS01 | 위험 | H201 | - | 0076 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|----------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|--------------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [2,4-Dinitrophenol] | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | | H300 | 1320 1599 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-416 | N-(1,3-디메틸부틸-N'-페닐-p-페닐렌디아민) [N-(1,3-Dimethylbutyl)-N'-phenyl-p-phenylenediamine] | 793-24-8 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | 10 | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-417 | p-디메틸아미노벤젠디아조 술폰산 [p-Dimethylaminobenzenediazo sulfonate] | 150-70-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | |
| 97-1-418 | 1,2-디브로모에탄 [1,2-Dibromoethane] | 106-93-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | - | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 97-1-419 | 1,2-디브로모-3-클로로프로판 [1,2-Dibromo-3-chloropropane] | 96-12-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | - | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-----------------------|---|---|-----------------------|----|----------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 97-1-420 | 2,3-디브로모프로판 니트릴 [2,3-Dibromopropane nitrile] | 4554-16-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3287 |
| 97-1-421 | 3,3-디아세톡시-1-프로펜 [3,3-Diacetoxy-1-pro-pene] | 869-29-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2927 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| 97-1-422 | O,O-디에틸 O-1-페닐-3-트리플루오로메틸피라 졸-5-일티오인산 [O,O-Diethyl O-1-phenyl-3-trifluoromethylpyraz ol-5-ylphosphorothioate] | 122431-24-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-423 | 메틸렌 디페닐 디이소시아산 [Methylene diphenyl diisocyanate] | 101-68-8; 26447-40-5; 5873-54-1; 2536-05-2 | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H331 | - | 3335 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | H373 | | | | | | | |
| 97-1-424 | 1,1-디클로로-1-니트로에탄 [1,1-Dichloro-1-nitroethane] | 594-72-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2650 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| 97-1-425 | 2,4-디클로로-6-니트로페놀 염류 [2,4-Dichloro-6-nitrophenol, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| | 2,4-디클로로-6-니트로페놀 [2,4-Dichloro-6-nitrophenol] | 609-89-2 | | | | | | | 1325 |
| 97-1-426 | 4-(2,4-디클로로-3-메틸벤조일)-1, 3-디-디메틸-5-피라졸산 나트륨 | 172343-40-7 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|------------|--|--|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Sodium 4-(2,4-Dichloro-3-methylbenzoyl)-1,3-dimethyl-5-pyrazolate] | | | | | | | | |
| 97-1-427 | 1,3-디클로로-2-프로판올 [1,3-Dichloro-2-propanol] | 96-23-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 발암성(3.6) | 3 3 1 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H350 | - | 2750 |
| 97-1-428 | 1,3-디클로로프로펜 [1,3-Dichloropropene] | 542-75-6 | 인화성 액체(2.6) 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) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 3 4 2 2 1 3 1 1 | GHS02 GHS06 GHS09 | 위험 | H226 H301 H311 H332 H315 H319 H317 H335 H400 H410 | 10 | 2047 |
| 97-1-429 | 삭제 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 97-1-430 | 4,4'-디피리딜 [4,4'-Dipyridyl] | 553-26-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| 97-1-431 | 4-메르캅토펜일 메탄 술폰산 [4-Mercaptophenyl methane sulfonate] | 62262-84-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 97-1-432 | 1,1'-메틸렌비스[4-이소시아나토시 클로헥산] [1,1'-Methylenebis[4-isocyanatocyclohexane]] | 5124-30-1 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 2 2 2 1 1 3 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H330 H315 H319 H334 H317 H335 | - | 2206 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|-------------|-----------------------|----|----------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 97-1-433 | 2-메틸프로판니트릴 [2-Methylpropanenitrile] | 78-82-0 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 2284 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| 97-1-434 | 1,4-벤조퀴논 [1,4-benzoquinone] | 106-51-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 2587 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-435 | 2-부틴-1,4-디올 [2-Butyne-1,4-diol] | 110-65-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 2716 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS08 | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| 97-1-436 | 2-n-부틸-벤조[d]이소티아졸-3-온 [2-n-Butyl-benzo[d]isothiazol-3-one] | 4299-07-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | 10 | 1760 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-437 | N-부틸피롤리딘 [N-Butylpyrrolidine] | 767-10-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2929 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| 97-1-438 | 2-브로모에탄올 [2-Bromoethanol] | 540-51-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2929 |
| 97-1-439 | 1-브로모-2-클로로에탄 [1-Bromo-2-chloroethane] | 107-04-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2810 |
| 97-1-440 | 4-브로모-2-(4-클로로페닐)-1-(에톡시메틸)-5-(트리플루오로메틸)피롤-3-카보니트릴 | 122453-73-0 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|------------|---|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [4-Bromo-2-(4-chlorophenyl)-1-(ethoxymethyl)-5-(trifluoromethyl)pyrrole-3-carbonitrile] | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-441 | 2-비닐피리딘 [2-Vinylpyridine] | 100-69-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 3 3 2 | GHS02 GHS06 GHS09 | 위험 | H226 H301 H311 H331 H411 | - | 3073 |
| 97-1-442 | 4-비닐피리딘 [4-vinylpyridine] | 100-43-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 1 2 | GHS02 GHS06 GHS09 | 위험 | H226 H301 H310 H411 | - | 3073 |
| 97-1-443 | N,N'-비스(3-아미노프로필)-1,2-에탄디아민 [N,N'-Bis(3-aminopropyl)-1,2-ethanediamine] | 10563-26-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 4 2 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H302 H310 H314 | - | 3261 |
| 97-1-444 | N,N-비스(2-에틸헥실)-[(1,2,4-트리아졸-1-일)메틸]아민 [N,N-Bis(2-ethylhexyl)-[(1,2,4-triazol-1-yl)methyl]amine] | 91273-04-0 | 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 2 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H314 H317 H411 | - | 3077 |
| 97-1-445 | 4-아미노비페닐 [4-Aminobiphenyl] | 92-67-1 | 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) | 4 1 | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H350 | - | 3259 |
| 97-1-446 | 4-아미노비페닐 염산염 [4-Aminobiphenyl hydrochloride] | 2113-61-3 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | - | - |
| 97-1-447 | p-아미노아조벤젠 [p-Aminoazobenzene] | 60-09-3 | 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H350 H400 | - | 3077 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|----------|--|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-448 | m-아미노클로로벤젠 [m-Aminochlorobenzene] | 108-42-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 2018 2019 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-449 | 4-아미노피리딘 [4-Aminopyridine] | 504-24-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2671 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 97-1-450 | tert-알킬(C=12-14)아민, 1-아미노-9,10-디히드로-9,10-디옥 소-4-(2,4,6-트리메틸아닐리노)-안 트라센-2-술폰산 [Amine,tert-alkyl(C=12-14),1-amin o-9,10-di hydro-9,10-dioxo-4-(2,4,6-trimeth ylanilino)-anthracene-2-sulfonic acid] | NA | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H400 H410 | - | - |
| 97-1-451 | N-알킬 톨루이딘 염류 [N-Alkyl toluidine, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 97-1-451 | N-알킬 톨루이딘 [N-Alkyl toluidine] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------------------|--|-----------|-----------------------|----|----------------|-----|----------|-----|--------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | N,N-디메틸-p-톨루이딘 [N,N-Dimethyl-p-toluidine] | 99-97-8 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | - | - | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1B | | | H350 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | H412 | | | | | | | | |
| 97-1-452 | 3-에톡시프로필아민 [3-Ethoxypropylamine] | 6291-85-6 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 | 위험 | H226 | - | 2920 2734 | |
| 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | H302 | | | | | | | |
| 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS07 | H314 | | | | | | | |
| 97-1-453 | 1-클로로-2-니트로프로판 [1-Chloro-2-nitropropane] | 2425-66-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 1992 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | GHS09 | | | H400 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 97-1-454 | 2-클로로벤젠아민 [2-Chlorobenzenamine] | 95-51-2 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS09 | 위험 | H302 | - | 2018 2019 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H410 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H411 | | | |
| 97-1-455 | 2-클로로에탄올 [2-Chloroethanol] | 107-07-3 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 GHS06 | 위험 | H226 | - | 1135 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| 97-1-456 | 4-(2-클로로에틸)몰포린 염산 [4-(2-Chloroethyl)morpholine hydrochloride] | 3647-69-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | - | 2928 | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | |
| 97-1-457 | 2-클로로피리딘 [2-Chloropyridine] | 109-09-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | - | 2822 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|-------------|--|----------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| 97-1-458 | (E)-N-[(6-클로로-3-피리딜)메틸]-N-시아노-N-메틸아세트아미딘 [(E)-N-[(6-Chloro-3-pyridyl)methyl]-N-cyano-N-methylacetamide] | 135410-20-7 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 | GHS06 | 위험 | H300 H412 | - | 2588 |
| 97-1-459 | 2,2,6,6-테트라메틸-4-아미노피페리딘과 도데실아크릴산, 테트라데실아크릴산 혼합물 [2,2,6,6-Tetramethyl-4-aminopiperidine reaction product with mixture of dodecyl acrylate and tetradecyl acrylate] | NA | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H319 H400 H410 | - | - |
| 97-1-460 | 1,1,2,2-테트라브로모에탄 [1,1,2,2-Tetrabromoethane] | 79-27-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 3 | GHS06 | 위험 | H302 H330 H319 H412 | - | 2504 |
| 97-1-461 | p-톨릴 디요오도메틸 술폰 [p-tolyl diiodomethyl sulfone] | 20018-09-1 | 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H331 H318 H317 H373 H400 H410 | - | 3077 |
| 97-1-462 | S,S,S-트리부틸 삼티오인산 [S,S,S-Tributyl phosphorotrithioate] | 78-48-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 2 3 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H310 H331 H400 | - | 3018 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|------------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-463 | 2,4,5-티 [2,4,5-T] | 93-76-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | - | 3345 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-464 | 2-프로펜아미드 중합체와 클로로메탄, 디메틸아민, 포름알데히드의 반응생성물 [2-Propenamide homopolymer reaction products with chloromethane, di-methylamine and formaldehyde] | 70750-20-8 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - |
| 97-1-465 | N-2-프로펜일-2-프로펜-1-아민 [N-2-Propenyl-2-pro-pen-1-amine] | 124-02-7 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS06 | 위험 | H225 | - | 2359 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| 97-1-466 | 2-프로핀-1-올 [2-Propyn-1-ol] | 107-19-7 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H226 | - | 1986 2929 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 발암성(3.6)* | 1 | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | H373 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|--------------------------|--|--------------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | * Formaldehyde를 0.1% 미만 함유한 혼합물은 제외 | | | | | | |
| 97-1-467 | 폴리(헥사메틸렌비구아니드)의 염산염 [Poly(hexamethylene biguanide) hydrochloride; PHMB] | 27083-27-8 32289-58-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 2 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H330 H318 H317 H351 H372 H400 H410 | 10 | 3082 |
| 97-1-468 | 2-히드라지노에탄올 염류 [2-Hydrazinoethanol, salts] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| | 2-히드라지노에탄올 [2-Hydrazinoethanol] | 109-84-2 | | | | | | | 2810 |
| 97-1-469 | 3-히드록시-4-[(2-히드록시-1-나프틸)아조]-1-나프탈렌술포나토(3-)[1-[[2-히드록시-5-[(r-메톡시페닐)아조]페닐]아조]-2-나프톨라토(2-)] 크롬산(2-) 이나트륨 [Disodium[3-hydroxy-4-[(2-hydroxy-1-naphthyl)azo]-1-naphthalene sulfonato(3-)[1-[[2-hydroxy-5-[(r-methoxyphenyl)azo]phenyl]azo]-2-naphtholato(2-)] chromate(2-)] | 30785-74-1 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H400 H410 | - | 3077 |
| 97-1-470 | 3-[(프롭-1-엔-2-일)페닐]프롭-2-일 이소시안산 [3-[(Prop-1-en-2-yl)phenyl]prop- | 2094-99-7 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 2 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H330 H315 H319 | - | 3082 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|-------------|-----------------------|----|----------------|-----|----------|-------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 2-yl isocyanate] | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-471 | 13-cis-레틴산 [13-cis-Retinoic acid] | 4759-48-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 | 위험 | H315 | - | 3077 |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | GHS08 | | H360 | | |
| 97-1-472 | 4-메르캅토메틸-3,6-디티아-1,8-옥탄디티올 [4-Mercaptomethyl-3,6-dithia-1,8-octane dithiol] | 131538-00-6 | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS08 | 경고 | H373 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-473 | 테플루트린 [Tefluthrin] | 79538-32-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10000 | 3349 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 97-1-474 | 1,6-비스(2,3-에폭시프로폭시)나프탈렌 [1,6-Bis(2,3-epoxypropoxy)naphthalene] | 27610-48-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 GHS08 | 경고 | H315 | - | - |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| 98-1-475 | 디클로로(페닐)포스핀 [Dichloro(phenyl)phosphine] | 644-97-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 2798 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| 98-1-476 | 2-티에닐아세토니트릴 [2-Thienylacetonitrile] | 20893-30-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2810 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| 98-1-477 | N-(2-아미노에틸)-1,3-프로판디아 | 13531-52-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | 2922 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|-----------|--|---------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 민 [N-(2-Aminoethyl)-1,3-propanediamine] | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| 98-1-478 | 아세톤 티오세미카르바존 [Acetone thiosemicarbazone] | 1752-30-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 2 4 1 | GHS06 | 위험 | H300 H312 H330 | - | 2811 |
| 98-1-479 | 4,4'-메틸렌비스(2-클로로아닐린) [4,4'-Methylenebis(2-chloroaniline)] | 101-14-4 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H341 H350 H400 H410 | 10 | 2018 |
| 98-1-480 | 트리부틸아민 [Tributylamine] | 102-82-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 2 2 3 3 | GHS06 | 위험 | H302 H310 H330 H315 H319 H335 H412 | - | 2542 |
| 98-1-481 | (에폭시에틸)벤젠 [(Epoxyethyl)benzene] | 96-09-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 3 2 1 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H311 H319 H350 H411 | - | 2810 |
| 98-1-482 | 니트로펜 [Nitrofen] | 1836-75-5 | 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 2 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H350 H360 H411 | - | 2779 |
| 98-1-483 | 염화 2-클로로에틸디 에틸암모늄 | 869-24-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2811 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|-------------|---|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [2-Chloroethyldiethyl ammonium chloride] | | 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 2 2 2 | | | H310 H330 H315 H319 | | |
| 98-1-484 | 플루퀸코나졸 [Fluquinconazole] | 136426-54-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 3 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H331 H372 H400 H410 | 10 | 2902 |
| 98-1-485 | 테부피림포스 [Tebupirimfos] | 96182-53-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H400 H410 | 100 | 2783 2784 3017 3018 |
| 98-1-486 | 인독사카프 [Indoxacarb] | 173584-44-6 | 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 | - | 2588 |
| 98-1-487 | 팜옥사돈 [Famoxadone] | 131807-57-3 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H315 H319 H373 H400 H410 | 10 | 1648 |
| 98-1-488 | 1,1'-(1,3-페닐렌디카르보닐)비스(메틸아지리딘) [1,1'-(1,3-Phenylenedicarbonyl)bis(methylaziridine)] | 7652-64-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) | 4 2 1 2 | GHS05 GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H315 H318 H341 | - | 3077 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|--|-------------|---|---------------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 98-1-489 | 에틸 5,5-디페닐-2-이소사졸린-3-카르복실레이트 [Ethyl 5,5-diphenyl-2-isoxazoline-3-carboxylate] | 163520-33-0 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H317 H400 H410 | - | 3077 |
| 99-1-490 | 1-메틸프로필아민 [1-Methylpropylamine] | 13952-84-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 3 1 1 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H225 H301 H314 H400 | - | 1992 |
| 99-1-491 | 1-클로로-2-니트로벤젠 [1-Chloro-2-nitrobenzene] | 88-73-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 4 3 | GHS06 | 위험 | H301 H311 H332 H412 | - | 1578 |
| 99-1-492 | 2-푸란메탄올 [2-Furanmethanol] | 98-00-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 3 3 3 1 1B 2 3 2 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H331 H318 H317 H351 H335 H373 | - | 2874 |
| 99-1-493 | 염화 벤질디메틸옥타데실암모늄 [Benzyl dimethyloctadecyl ammonium chloride] | 122-19-0 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H319 H400 H410 | - | 3261 |
| 99-1-494 | (2-히드록시에틸)암모늄 메르캅토아세트산 [(2-Hydroxyethyl) mercaptoacetate] | 126-97-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 2 | GHS06 | 위험 | H301 H315 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|----------|---|------------|---|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | ammonium mercaptoacetate] | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| 99-1-495 | 3,3,4,4-테트라클로로 테트라히드로티오피엔 1,1-디옥사이드 [3,3,4,4-Tetrachlorotetrahydrothiophene 1,1-dioxide] | 3737-41-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 2 3 | GHS06 | 위험 | H300 H311 | - | 3288 |
| 99-1-496 | 에스펜 발러레이트 [Esfenvalerate] | 66230-04-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 1 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H331 H317 H400 H410 | - | 3349 |
| 99-1-497 | 클로로벤질레이트 [Chlorobenzilate] | 510-15-6 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | 2761 2762 2995 2996 |
| 99-1-498 | 트리스(2,3-디브로모 프로필)포스페이트 [Tris(2,3-dibromopropyl)phosphate] | 126-72-7 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H341 H350 H400 H410 | - | 3082 |
| 99-1-499 | 퍼메트린 [Permethrin] | 52645-53-1 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H317 H400 H410 | 1000(급성), 100(만성) | 2902 3352 |
| 99-1-500 | 4-니트로톨루엔 [4-Nitrotoluene] | 99-99-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 3 2 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H331 H373 H411 | - | 1664 |
| 99-1-501 | 삭제 | - | - | - | - | - | - | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-----------------------|--|--------------------------|----------------------|-------|----------------------------------|------|----------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 99-1-502 | 피비비 [PBBs] | 59536-65-1 13654-09-6 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 경고 | H350 | - | 3152 |
| 99-1-503 | 3-도데실-1-(2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리디닐)-2,5-피롤리딘디온 [3-Dodecyl-1-(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl)-2,5-pyrrolidinedione] | 79720-19-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | 위험 | H302 | - | 3267 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS07 | | H314 | | |
| 99-1-504 | 디에틸에스테르 클로로인산 [Phosphorochloridic acid diethyl ester] | 814-49-3 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | - | 2927 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | | | |
| 99-1-505 | 퍼플루오로시클로펜텐 [Perfluorocyclopentene] | 559-40-0 | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H331 | - | 3163 |
| 99-1-506 | 중크롬산 염류 [Dichromic acid, salts] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | NA | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H272 | - | - |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | | | |
| 중크롬산 [Dichromic acid] | 13530-68-2 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 | 위험 | H272 | - | 1755 | |
| | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | H301 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|----------------------|------------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | GHS09 | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Potassium dichromate | 7778-50-9 | 산화성 고체(2.14) | 2 | | | H272 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS03 | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS05 | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | 위험 | H334 | - | 1479 3288 |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1B | GHS08 | | H340 | | 3087 |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | GHS09 | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)급성 | 1 | | | H400 | | |
| | 수생환경 유해성(4.1)만성 | 1 | | | H410 | | | | |
| | Sodium dichromate | 10588-01-9 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 | | H272 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H311 | - | 1479 3288 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS08 | | H330 | | 3087 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS09 | | H314 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|---------------------|------------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1B | | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Ammonium dichromate | 7789-09-5 | 산화성 고체(2.14) | 2 | | | H272 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS03 | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS05 | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | 위험 | H334 | - | 1439 |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | GHS08 | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS09 | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | Nickel dichromate | 15586-38-6 | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS09 | 위험 | H350 | - | - |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------------------------------|--------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2000-1-507 | 트리테트라메틸암모늄 4,5-디히드로-5-옥소-1-(4-술포페닐)-4-[(4-술포페닐)아조]-1H-피라졸-3-카르복실산 [Tritetramethylammonium 4,5-dihydro-5-oxo-1-(4-sulfophenyl)-4-[(4-sulfophenyl)azo]-1H-pyrazole-3-carboxylate] | 131013-81-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| 2000-1-508 | 프로피오노니트릴 [Propiononitrile] | 107-12-0 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS02 | 위험 | H300 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | - | 2404 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| 2000-1-509 | 세트리모늄 염류[Cetrimonium, salts] | 112-02-7, 57-09-0, 124-23-2 등 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS05 | 위험 | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS07 | 위험 | H318 | 10 | 1759 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS05 | 위험 | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS07 | 위험 | H318 | 10 | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2000-1-510 | 1,4-디클로로-3-부텐-2-온 [1,4-Dichloro-3-buten-2-one] | 69711-44-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--|---|-----------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2000-1-511 | 2-히드록시-4,4'-디클로로디페닐에테르 [2-Hydroxy-4,4'-dichlorodiphenyl ether] | 3380-30-1 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H400 H410 | - | 3077 |
| 2000-1-512 | N,N-디메틸-N-2-프로페닐-2-프로펜-1-염화아미늄과 테트라페닐보레이트(1-)나트륨의 반응생성물 [N,N-Dimethyl-N-2-propenyl-2-propen-1-aminium reaction products with sodium tetraphenylborate(1-)] | 153965-50-5 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2000-1-513 | 디이소프로필 잔토젠 폴리설파이드 [Diisopropyl xanthogenpolysulphide] | 137398-54-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H332 H317 H400 H410 | - | - |
| 2000-1-514 | 1,3-디히드로-1,3-디옥소-2H-이소인돌-2-헥산퍼옥소산 [1,3-Dihydro-1,3-dioxo-2H-isindole-2-hexaneperoxoic acid] | 128275-31-0 | 유기과산화물(2.15) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 2 1 1 | GHS02 GHS07 GHS09 | 위험 | H242 H315 H319 H400 H410 | - | 3082 |
| 2001-1-515 | 노닐페놀류[Nonylphenols] | 25154-52-3, 104-40-5, 84852-15-3, 139-84-4, 136-83-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 2 1 1 | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H314 H361 H400 H410 | 10 | 3145 |
| | 4-tert-Octylphenol | 140-66-9 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS05 | 위험 | H315 | 10 | 2430 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|----------|-----------------------|-------|-------------|-----|----------|--------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2001-1-516 | 디메틸디치오카바미산 나트륨 [Sodium dimethyldithiocarbamate] | 128-04-1 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | 10(급성) | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2001-1-517 | 트리페닐인산 [Triphenylphosphate] | 115-86-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2001-1-518 | 1,2-이염화에탄 [1,2-Dichloroethane] | 107-06-2 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS02 | | H302 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 | 위험 | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS08 | | H319 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1B) | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| 2001-1-519 | 염화 비닐 [Vinyl chloride] | 75-01-4 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | | H220 | | |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | 위험 | H280 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1A) | | | H350 | | |
| 2001-1-520 | 산화 에틸렌 [Ethylene oxide] | 75-21-8 | 인화성 가스(2.2) | 1 | | | H220 | | |
| | | | 고압가스 (2.5) | 2 | | | H280 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS02 | | H301 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS04 | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1B | GHS06 | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | | | | | H336 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------|--|-----------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| 2001-1-521 | 트리클로로아세토니트릴 [Trichloroacetonitrile] | 545-06-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H311 H400 H410 | 10 | 3276 |
| 2001-1-522 | 염화 2-메틸-2-프로페노일 [2-Methyl-2-propenoyl chloride] | 920-46-7 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) | 2 1 | GHS02 GHS06 | 위험 | H225 H330 | - | 3286 |
| 2001-1-523 | 1,1'-(p-톨릴이미노)디프로판-2-올 [1,1'-(p-Tolylimino)dipropyl-2-ol] | 38668-48-3 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 3 | GHS06 | 위험 | H301 H319 H412 | - | 2811 |
| 2001-1-524 | 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 |
| 2001-1-525 | 1,1,1-트리플루오르-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드 리튬염 [1,1,1-Trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide lithium salt] | 90076-65-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 1 2 3 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H314 H373 H412 | - | 3077 |
| 2002-1-526 | 2,2'-티오디에탄티올 [2,2'-Thiodiethanethiol] | 3570-55-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 3 2 | GHS06 | 위험 | H301 H330 | - | 3082 |
| 2002-1-527 | 1-사이클로헥실-1H-피롤-2,5-디온 [1-Cyclohexyl-1H-pyrrole-2,5-dione] | 1631-25-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 1 2 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H330 H315 H319 | - | 3077 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|---|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1A 1 1 | | | H317 H400 H410 | | |
| 2002-1-528 | N'-[3-(디메틸아미노)프로필]-N,N-디메틸프로판-1,3-디아민 [N'-[3-(Dimethylamino)propyl]-N,N-dimethylpropane-1,3-diamine] | 6711-48-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 4 3 4 2 2 | GHS06 | 위험 | H302 H311 H332 H315 H319 | - | 2810 |
| 2002-1-529 | 수산화 테트라메틸암모늄 [Tetramethylammonium hydroxide] | 75-59-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 2 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H314 H411 | - | 1835 |
| 2002-1-530 | 피리딘-트리페닐보란(1/1) [Pyridine-triphenylborane(1/1)] | 971-66-4 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |
| 2002-1-531 | N-[3-(옥시라닐메톡시)페닐]-N-(옥시라닐메틸)옥시란메탄아민 [N-[3-(Oxiranylmethoxy)phenyl]-N-(oxiranylmethyl)oxiranemethanamine] | 71604-74-5 | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | 경고 | H341 | - | - |
| 2002-1-532 | N-[2-메틸-4-(옥시라닐메톡시)페닐]-N-(옥시라닐메틸)옥시란메탄아민 [N-[2-Methyl-4-(oxiranylmethoxy)phenyl]-N-(oxiranylmethyl)oxirane methanamine] | 110656-67-2 | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | 경고 | H341 | - | - |
| 2002-1-533 | N-알킬(C=8~22)폴리트리메틸렌 폴리아민, 카르복시메틸 유도체, | 97659-53-5 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H400 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|------------------------|---|-----------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 나트륨염 [N-Alkyl(C=8~22)polytrimethylenepoly amines, carboxymethyl derivs., sodium salt] | | | | | | | | |
| 2002-1-534 | 1,3-디-2-프로페닐-2-(2-프로페닐옥시)벤젠, 에폭시화 [1,3-Di-2-propenyl-2-(2-propenyl oxy)benzene, epoxidized] | NA | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | 경고 | H341 | - | - |
| 2003-1-535 | 2,2'-[메틸렌비스[(2,6-디메틸-4,1-페닐렌)옥시메틸렌]]비스옥시란 [2,2'-[Methylenebis[(2,6-dimethyl-4,1-phenylene)oxymethylene]]bis oxirane] | 93705-66-9 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2003-1-536 | 테트라이소시아나토실란 [Tetraisocyanatosilane] | 3410-77-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 4 1 | GHS06 | 위험 | H302 H330 | - | 2927 |
| 2003-1-537 | 말라카이트 그린의 염산염 [Malachite green chloride; [4-[α-[4-(Dimethylamino)phenyl]benzylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride] 및 말라카이트 그린의 옥살산염 [Malachite green oxalate; Bis[[4-[4-(dimethylamino)benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium] oxalate, dioxalate] | 569-64-2, 2437-29-8 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H318 H361 H400 H410 | - | 3288 |
| 2003-1-538 | n-프로필 클로로포름산 [n-Propyl chloroformate] | 109-61-5 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) | 3 4 | GHS02 GHS05 | 위험 | H226 H302 | - | 2740 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|---|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| 2003-1-539 | 염화 테트라메틸암모늄 [Tetramethylammonium chloride; N,N,N-Trimethyl methanaminium chloride] | 75-57-0 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | H300 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H311 | - | 2811 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS09 | | H315 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 2003-1-540 | 불화 트리에틸암모늄 [Triethylammonium fluoride] | 73602-61-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 1790 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| 2003-1-541 | 포름알데히드 1,3-벤젠디메탄아민과 페놀의 중합체 [Formaldehyde polymer with 1,3-benzene dimethanamine and phenol] | 57214-10-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1B | | | H314 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5)* | 2 | GHS05 | 위험 | H341 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9)* (*phenol<10%은 제외) | 2 | GHS08 | | H373 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2003-1-542 | 1,3-벤젠디메탄아민, N-(2-페닐에틸) 유도체 [1,3-Benzenedimethanamine, N-(2-phenylethyl) derivs.] | 404362-22-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | H302 | - | - |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS08 | | H372 | | |
| 2003-1-543 | 벤조페논 히드라존 [Benzophenone hydrazone] | 5350-57-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| 2004-1-544 | 에피클로로히드린, 2-메르캅토에탄올, 황화 나트륨과 티오우레아의 반응생성물 [Reaction products of epichlorohydrin, 2-mercaptoethanol, sodium sulfide and thiourea] | 553664-68-9 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS07 | 경고 | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS09 | | H317 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2004-1-545 | 염화 메탄술포닐 [Methanesulfonyl | 124-63-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 3246 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|----------|--|-----------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | chloride] | | 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 1 1(1A) | GHS06 | | H310 H330 H314 | | |
| 2004-1-546 | 3a,4,4a,5,8,8a,9,9a-옥타히드로-4,9:5,8-디메타노-1H-벤즈[f]인덴과 4,4a,4b,5,8,8a,9,9a-옥타히드로-1,4:5,8-디메타노-1H-플루오렌의 혼합물 [Mixture of 3a,4,4a,5,8,8a,9,9a-Octahydro-4,9:5,8-dimethano-1H-benz[f]indene(7158-25-0) and 4,4a,4b,5,8,8a,9,9a-Octahydro-1,4:5,8-dimethano-1H-fluorene(35184-08-8)] | NA | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2005-1-547 | 3,3'-디클로로벤지딘 염류 [3,3'-Dichlorobenzidine, salts] | NA | 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) | 1 2 | GHS07 | 위험 | H317 H341 | - | - |
| | 3,3'-디클로로벤지딘 [3,3'-Dichlorobenzidine] | 91-94-1 | 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS08 GHS09 | | H350 H400 H410 | | - |
| | 3,3'-디클로로벤지딘 염산염 [3,3'-Dichloro(1,1'-biphenyl)-4,4'-diamine dihydrochloride; 3,3'-Dichlorobenzidine dihydrochloride] | 612-83-9 | 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 2 1 1 | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H314 H317 H341 H350 H400 H410 | - | - |
| 2005-1-548 | 에틸 카바메이트 [Ethyl carbamate] | 51-79-6 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) | 4 1 1 | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H340 H350 | - | 2811 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|---------------------------------------|---|-----------------------|----------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2005-1-549 | 4-클로로-3-히드록시부티로니트릴 [4-Chloro-3-hydroxybutyronitrile] | 105-33-9 127913-44-4 84367-31-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3276 |
| 2005-1-550 | N-에틸-N'-[(1-디에틸아미노)프로필리덴]티오우레아 [N-Ethyl-N'-[(1-diethylamino)propylidene]thiourea] | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2005-1-551 | 디페닐 이오도늄과 7,7-디메틸-2-옥소비사이클로[2.2.1]헵탄-1-메탄술폰산의 염류(1:1) [Diphenyl iodonium salt with 7,7-dimethyl-2-oxobicyclo[2.2.1]heptane-1-methanesulfonic acid(1:1)] | 214534-44-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |
| 2005-1-552 | 도데실 또는 테트라데실 N-(2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리딘)-β-알라닌 [Dodecyl or tetradecyl N-(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl)-β-alanine] | 119530-69-7, 119530-70-0 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H319 H400 H410 | - | - |
| 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) 수생환경 유해성-만성(4.1) | 3 2 1 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H315 H317 H411 | - | - |
| 2005-1-554 | N,N'-비스[3-(디메틸아미노)프로필]우레아와 1,1'-옥시비스[2-클로로에탄]의 | 68555-36-2 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | 3082 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|---|-----------------------|----------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 중합체 [N,N'-Bis[3-(dimethylamino)propyl]urea polymer with 1,1'-oxybis[2-chloroethane]] | | | | | | | | |
| 2005-1-555 | 염화 트리부틸테트라데실포스포늄 [Tributyltetradecylphosphonium chloride] | 81741-28-8 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 위험 | H302 H315 H319 H400 H410 | - | 2923 |
| 2006-1-556 | 비스(2-에틸헥실) 프탈레이트 [Bis(2-ethylhexyl) phthalate] | 117-81-7 | 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1B 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H360 H400 H410 | - | 3082 |
| 2006-1-557 | 디부틸 프탈레이트 [Dibutyl phthalate] | 84-74-2 | 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1B 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H360 H400 | - | 3082 |
| 2006-1-558 | 부틸벤질 프탈레이트 [Butylbenzyl phthalate] | 85-68-7 | 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1B 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H360 H400 H410 | - | 3082 |
| 2008-1-559 | 4-브로모-2-(4-클로로페닐)-5-(트리플루오로메틸)-1H-피롤-3-카르보니트릴 [4-Bromo-2-(4-chlorophenyl)-5-(trifluoromethyl)-1H-pyrrole-3-carbonitrile] | 122454-29-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H331 H400 H410 | 100 | 3077 |
| 2008-1-560 | 디메틸 설파이드 보란 [Dimethyl sulfide borane] | 13292-87-0 | 인화성 액체(2.6) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 1 3 2 2 | GHS02 GHS06 | 위험 | H225 H260 H301 H315 H319 | - | 3130 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------------|---|-------------|--|----------------------------|-------------|----------------------------------|----------|--|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 2008-1-561 | 베톡사진 [Bethoxazin] | 163269-30-5 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 3 2 1 1 | | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H318 H317 H331 H373 H400 H410 | 10 | 3077 |
| 2008-1-562 | 2,2'-(9-옥타데세닐이미노)비스에탄올 [2,2'-(9-Octadecenylimino)bisethanol] | 25307-17-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 4 1 1 | | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H302 H314 H400 | - | 1409 |
| 2008-1-563 | 염화 트리플루오로아세틸 [Trifluoroacetyl chloride] | 354-32-5 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 2 2 | | GHS06 | 위험 | H330 H315 H319 | - | 3057 |
| 2008-1-564 | [3-(히드록시-kO)-4-[[2-(히드록시-kO)-1-나프탈렌일]아조-kN1]-7-니트로-1-나프탈렌술포나토(3-)] [4-(히드록시-kO)-3-[[2-(히드록시-kO)-5-니트로페닐]아조-kN1]-7-(페닐아미노)-2-나프탈렌술포나토(3-)] 크롬산(3-), 이수소 나트륨 [[3-(Hydroxy-kO)-4-[[2-(hydroxy-kO)-1-naphthalenyl]azo-kN1]-7-nitro-1-naphthalenesulfonato(3-)] [4-(hydroxy-kO)-3-[[2-(hydroxy-kO)-5-nitrophenyl]azo-kN1]-7-(phenylamino)-2-naphthalenesulfonato(3-)]chromate(3-), sodium | 874299-51-1 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H317 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|---|------------------|----------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | dihydrogen] | | | | | | | | |
| 2008-1-565 | [3-(히드록시-kO)-4-[[2-(히드록시-kO)-1-나프탈렌일]아조-kN1]-7-니트로-1-나프탈렌술포나토(3-)] [4-(히드록시-kO)-3-[[2-(히드록시-kO)-5-니트로페닐]아조-kN1]-8-[(2-히드록시-5-니트로페닐)아조]-7-(페닐아미노)-2-나프탈렌술포나토(3-)] 크롬산(3-), 이수소 나트륨 [[3-(hydroxy-kO)-4-[[2-(hydroxy-kO)-1-naphthalenyl]azo-kN1]-7-nitro-1-naphthalenesulfonato(3-)] [4-(hydroxy-kO)-3-[[2-(hydroxy-kO)-5-nitrophenyl]azo-kN1]-8-[(2-hydroxy-5-nitrophenyl)azo]-7-(phenylamino)-2-naphthalenesulfonato(3-)]chromate(3-), sodium dihydrogen] | 874299-52-2 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H317 H400 H410 | - | 3077 |
| 2008-1-566 | [μ-[4-(히드록시-kO)-3,8-비스[[2-(히드록시-kO)-5-니트로페닐]아조-kN1]-7-(페닐아미노-kN)-2-나프탈렌술포나토](5-)]비스[3-(히드록시-kO)-4-[[2-(히드록시-kO)-1-나프탈렌일]아조-kN1]-7-니트로-1-나프탈렌술포나토(3-)]중크롬산(5-), 삼수소 이나트륨 [[μ-[4-(Hydroxy-kO)-3,8-bis[[2-(| 874299-53-3 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H317 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|--------------------------------------|--------|-------------|-----|--------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | hydroxy-kO)-5-nitrophenyl]azo-kN1]-7-(phenylamino-kN)-2-naphthalenesulfonato](5-)]bis[3-(hydroxy-kO)-4-[[2-(hydroxy-kO)-1-naphthalenyl]azo-kN1]-7-nitro-1-naphthalenesulfonato(3-)]dichromate(5-), disodium trihydrogen] | | | | | | | | |
| 2008-1-567 | N,N,N-트리메틸메탄아미늄과 3,3'-[[6-[(2-히드록시에틸)아미노]-1,3,5-트리아진-2,4-디일]비스[이미노(2-메틸-4,1-페닐렌)아조]]비스[1,5-나프탈렌디술포산]의 염(4:1) [N,N,N-Trimethylmethanaminium salt with 3,3'-[[6-[(2-hydroxyethyl)amino]-1,3,5-triazine-2,4-diyl]bis[imino(2-methyl-4,1-phenylene)azo]]bis[1,5-naphthalenedisulfonic acid](4:1)] | 131013-83-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2008-1-568 | 염화 코코 알킬(2,3-디히드록시프로필)디메틸 암모늄 3-포스페이트, 나트륨 염 [Quaternary ammonium compounds, coco alkyl(2,3-dihydroxypropyl)dimethyl, 3-phosphates (esters), chlorides, sodium salts] | 173010-79-2 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-----------------------------|--|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2008-1-569 | N,N,N-트리메틸메탄아미늄과 6-아미노-4-히드록시-3-[[7-술포- 4-[(4-술포페닐)아조]-1-나프탈렌일]아조]-2,7-나프탈렌디술포산의 염(4:1) [N,N,N-Trimethylmethanaminium salt with 6-amino-4-hydroxy-3-[[7-sulfo-4- -[(4- sulfophenyl)azo]-1-naphthalenyl]a zo]-2,7-naphthalenedisulfonic acid(4:1)] | 116340-05-7 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) | 3 1 | GHS06 | 위험 | H301 H317 | - | - |
| 2008-1-570 | 2-프로펜산 테트라히드로-2-옥소-3-퓨란일 [Tetrahydro-2-oxo-3-furanyl 2-propenoate] | 328249-37-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2008-1-571 | 1,3-비스[(아크릴아미도메톡시)메틸]우레아 [1,3-Bis[(acrylamidomethoxy)meth yl]urea] | 30417-37-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 4 2 2 | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H225 H302 H341 H373 | - | - |
| 2008-1-572 | 1-(3,3-디메틸시클로헥실)에틸 에틸 말론산 [1-(3,3-Dimethylcyclohexyl)ethyl ethyl malonate] | 478695-70-4 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | 3077 |
| 2008-1-573 | N-데실-N,N-디메틸-1-데칸아미늄 카보네이트 [N-Decyl-N,N-dimethyl-1-decana minium, carbonate] | 148812-65-1, 148788-55-0 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 2 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H315 H400 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|--|------------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2008-1-574 | 트리플루오로메탄술폰산 (4-메톡시페닐)디페닐술폰늄 [(4-Methoxyphenyl)diphenylsulfonium trifluoromethanesulfonate] | 116808-67-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2008-1-575 | 4-메틸벤젠술폰산 [4-(1,1-디메틸에톡시)페닐]디페닐 술폰늄 [[4-(1,1-Dimethylethoxy)phenyl]di phenylsulfonium 4-methylbenzenesulfonate] | 161453-44-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2008-1-576 | 2,4,6-트리스(1-메틸에틸)벤젠술폰 산 트리페닐술폰늄 [Triphenylsulfonium 2,4,6-tris(1-methylethyl)benzenesul fonate] | 197447-16-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2008-1-577 | 이황화 비스(2,3-에피티오프로필) [Bis(2,3-epithiopropyl) disulfide] | 98485-71-3 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1A 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H317 H373 H400 H410 | 10 | - |
| 2008-1-578 | 포름알데히드와 디메틸벤젠, 2-에틸-2-(히드록시메틸)-1,3-프로 판디올의 중합체 [Formaldehyde polymer with dimethylbenzene and 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-pro panediol] | 146058-40-4 | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | 위험 | H341 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|---|-----------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2008-1-579 | 1-메틸-2-[(1,2,2-트리메틸비시클로[3.1.0]헥스-3-일)메틸]시클로프로판메탄올 [1-Methyl-2-[(1,2,2-trimethylbicyclo[3.1.0]hex-3-yl)methyl]cyclopropanemethanol] | 198404-98-7 | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 | GHS08 GHS09 | 경고 | H373 H400 H410 | - | 3077 |
| 2008-1-580 | 8-시클로헥사데센-1-온 [8-Cyclohexadecen-1-one] | 3100-36-5 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | 3077 |
| 2008-1-581 | 옥소비스(펜탄-2,4-디오나토-O,O') 바나듐 [Oxobis(pentane-2,4-dionato-O,O')vanadium] | 3153-26-2 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 2 | GHS06 | 위험 | H300 H319 | - | 2811 |
| 2008-1-582 | 2-프로판논과 5-아미노-1,3,3-트리메틸시클로헥산 메탄아민의 반응생성물 [2-Propanone reaction products with 5-amino-1,3,3-trimethylcyclohexanemethanamine, reduced] | 156105-38-3 | 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 2 2 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H310 H314 H317 H373 H411 | - | - |
| 2008-1-583 | 아세톤 시아노히드린 [Acetone cyanohydrin] | 75-86-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 2 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H400 | - | 1541 |
| 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 | - | - |
| 2008-1-585 | 황산 비스(3-디메틸아미노-7-히드록시-8 | 149057-64-7 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) | 1 1 | GHS05 GHS07 | 위험 | H318 H317 | - | 3077 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|----------|--|-----------------------|----------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | -메틸-5-페닐페나지늄) [Bis(3-dimethylamino-7-hydroxy-8-methyl-5-phenylphenazinium) sulfate] | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | | H400 H410 | | |
| 2008-1-586 | 말레이미드 [Maleimide] | 541-59-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) | 2 3 2 2 1 | GHS06 | 위험 | H300 H311 H315 H319 H317 | - | 2811 |
| 2009-1-587 | 4,4'-디이소시아나토-3,3'-디메틸-1,1'-비페닐 [4,4'-Diisocyanato-3,3'-dimethyl-1,1'-biphenyl] | 91-97-4 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H332 H317 H400 H410 | - | 2206 |
| 2009-1-588 | 아닐린과 1,4-비스(클로로메틸)벤젠의 공중합체와 2,5-퓨란디온의 반응생성물 [2,5-Furandione reaction products with aniline-1,4-bis(chloromethyl)benzene copolymer] | NA | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2009-1-589 | 2-[[[3-에테닐페닐)메톡시]메틸]옥시란과 2-[[[4-에테닐페닐)메톡시]메틸]옥시란의 혼합물 [Mixture of 2-[[[3-ethenylphenyl)methoxy]methyl]oxirane(113538-79-7) and | NA | 생식세포 변이원성(3.5) 급성독성-경구(3.1) | 2 4 | GHS08 GHS07 | 경고 | H341 H302 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|---|---------------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 2-[[(4-ethenylphenyl)methoxy] methyl]oxirane(113538-80-0)] | | | | | | | | |
| 2009-1-590 | 퍼옥시네오데칸산 3-히드록시-1,1-디메틸부틸 [3-Hydroxy-1,1-dimethylbutyl peroxyneodecanoate] | 95718-78-8 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 | GHS09 GHS07 | 경고 | H315 H400 H410 | - | 3115 |
| 2009-1-591 | 2,2'-디메틸벤지딘 [2,2'-Dimethylbenzidine] | 84-67-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 3077 |
| 2009-1-592 | 부탄니트릴 [Butanenitrile] | 109-74-0 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 3 3 3 3 | GHS02 GHS06 | 위험 | H226 H301 H311 H331 | - | 2411 |
| 2009-1-593 | 1,1,2,2-테트라플루오로-3-(1,1,2,2-테트라플루오로에톡시)프로판 [1,1,2,2-Tetrafluoro-3-(1,1,2,2-tetrafluoroethoxy)propane] | 16627-68-2 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | 3077 |
| 2009-1-594 | 질산 디페닐요오도늄 [Diphenyliodonium nitrate] | 722-56-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1479 |
| 2009-1-595 | 염화 디메틸술폰파모일 [Dimethylsulfamoyl chloride] | 13360-57-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 발암성(3.6) | 4 3 1 1(1B) 2 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H302 H311 H330 H314 H351 | - | 1760 |
| 2009-1-596 | 4-옥소-1-아다만틸옥시카르보닐디플루오로메탄 술폰산 트리페닐술폰늄 [Triphenylsulfonium | 913269-98-4 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 1 | GHS06 GHS05 | 위험 | H301 H318 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|---|-------------|----------------|-----|----------------------|------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 4-oxo-1-adamantylloxycarbonyldifluoromethane sulfonate] | | | | | | | | |
| 2009-1-597 | 삼염화 포스포릴, o-페닐페놀과 페놀의 반응생성물 [Reaction products of phosphoryl trichloride, o-phenylphenol and phenol] | NA | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2009-1-598 | 디페닐[(페닐티오)페닐]술포늄 헥사플루오로포스페이트(1-) [Diphenyl[(phenylthio)phenyl]sulfonium hexafluorophosphate(1-)] | 68156-13-8 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | - | - |
| 2009-1-599 | 트리클로산 [Triclosan] | 3380-34-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H400 H410 | 100 | 2811 3077 |
| 2010-1-600 | [3-(2-에틸헥실옥시)프로필아민]트리페닐보론 [[3-(2-Ethylhexyloxy)propylamine]triphenylboron] | 250578-38-2 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | 1000 | 3077 |
| 2010-1-601 | 2-(2,4-디메틸-3-시클로헥센-1-일)-5-메틸-5-(1-메틸프로필)-1,3-디옥산 [2-(2,4-Dimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-5-methyl-5-(1-methylpropyl)-1,3-dioxane] | 117933-89-8 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | 3082 |
| 2010-1-602 | 7,7-디메틸-2-옥소비시클로[2.2.1]헵탄-1-메탄술포산 트리페닐술포늄 (1:1) [Triphenylsulfonium 7,7-dimethyl-2-oxobicyclo[2.2.1]heptane-1-methanesulfonate (1:1)] | 227199-92-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|---|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2010-1-603 | 펜타에리스리톨 테트라키스(3-메르캅토부타노에이트) 와 펜타에리스리톨 트리스(3-메르캅토부타노에이트)의 혼합물 [Mixture of pentaerythritol tetrakis(3-mercaptoputanoate)(317 75-89-0) and pentaerythritol tris(3-mercaptoputanoate)(102732 6-93-7)] | NA | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 | - | - |
| 2010-1-604 | 플루오르화 리튬 [Lithium fluoride] | 7789-24-4 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H318 | - | 3288 |
| 2010-1-605 | 염화 클로로[디메틸 9,9-디히드록시-3-메틸-2,4-디(2- 피리디닐-κN)-7-[(2-피리디닐-κN) 메틸]-3,7-디아자비시클로[3.3.1]노 난-1,5-디카르복실레이트-κN3,κN7] 철(1+) [Iron(1+), chloro[rel-1,5-dimethyl (1R,2S,4R,5S)-9,9-dihydroxy-3-m ethyl-2,4-di(2-pyridinyl-κN)-7-[(2 -pyridinyl-κN)methyl]-3,7-diazabicy clo[3.3.1]nonane-1,5-dicarboxyla te-κN3,κN7]-, chloride (1:1), (OC-6-63)-] | 478945-46-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 3 | GHS06 | 위험 | H301 H317 H412 | - | - |
| 2010-1-606 | 2-메틸-1,2-벤즈이소티아졸린-3-온 [2-Methyl-1,2-benzisothiazolin-3- | 2527-66-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 | GHS06 GHS05 | 위험 | H301 H314 | - | 3077 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|-----------------------|-------|----------------------------------|------|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | one] | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2010-1-607 | 리튬 비스[에탄디오에이토(2-)-κO1,κO2] 디플루오로포스페이트(1-) [Lithium bis[ethanedioato(2-)-κO1,κO2]difluorophosphate(1-)] | 678966-16-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| 2010-1-608 | 에틸렌 메르캅토아세테이트 [Ethylene mercaptoacetate] | 123-81-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2810 |
| 2010-1-609 | 황산니켈 [Nickel sulfate] | 7786-81-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H315 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H317 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H332 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1A) | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1(1B) | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2010-1-610 | 하이드로퀴논 [Hydroquinone] | 123-31-9 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | GHS05 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS07 | H318 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 | H317 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS09 | H341 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | H351 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-----------------------------------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2010-1-611 | 톨루엔 디이소시아네이트 [Toluene diisocyanate] | 26471-62-5 584-84-9 91-08-7 | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 GHS08 | 위험 | H330 | - | 2078 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 2010-1-612 | 퍼플루오로옥탄술폰산 칼륨 [Potassium perfluorooctanesulfonate] | 2795-39-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 추가 | | | H362 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 2010-1-613 | 과산화 벤조일 [Benzoyl peroxide] | 94-36-0 | 유기과산화물(2.15) | 2 | GHS01 GHS02 GHS07 GHS09 | 위험 | H241 | - | 3104 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 2011-1-614 | N,N-디메틸벤젠아민 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트(1-) | 118612-00-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | 10 | 2811 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2011-1-615 | [1,3,3,4,4,5,5-헵타플루오로시클로 | 1892-03-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------------|---|------------|--|----------------------------|-------------|----------------------------------|----------|--|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | 펜텐 [1,3,3,4,4,5,5-Heptafluorocyclopentene] | | 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | | GHS09 | | H331 H400 H410 | | |
| 2011-1-616 | (3-이소시아나토프로필)트리메톡시실란 [(3-Isocyanatopropyl)trimethoxysilane] | 15396-00-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 4 4 1 1 | | GHS06 GHS05 | 위험 | H302 H312 H330 H314 | - | 3080 |
| 2011-1-617 | 플루오르화 암모늄 [Ammonium fluoride] | 12125-01-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 3 2 1 | | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H331 H315 H318 | - | 2505 |
| 2011-1-618 | 브롬화 에틸트리페닐 포스포늄 [Ethyltriphenyl phosphonium 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 |
| 2011-1-619 | 2,2'-[1,3-페닐렌비스(옥시메틸렌)]비스[옥시란] [2,2'-[1,3-Phenylenebis(oxymethylene)]bis[oxirane]] | 101-90-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) | 4 2 2 1 2 2 | | GHS07 GHS08 | 경고 | H302 H315 H319 H317 H341 H351 | - | - |
| 2011-1-620 | 4,4'-에틸리덴디페닐디시아네이트 [4,4'-Ethylidenediphenyldicyanate] | 47073-92-7 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | 10 | - |
| 2011-1-621 | 5-[1-(2,3-디메틸페닐)에틸]-1H-이미다졸 [5-[1-(2,3-Dimethylphenyl)ethyl]- | 86347-14-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 2 1 | | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H330 H400 | - | 2811 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|---|---------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 1H-imidazole] | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2011-1-622 | 2,2'-비스(트리플루오로메틸)벤지딘 [2,2'-Bis(trifluoromethyl)benzidine] | 341-58-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 |
| 2011-1-623 | 4,4'-메틸렌비스[N-(1-메틸프로필)시클로헥산아민 [4,4'-Methylenebis[N-(1-methylpropyl)cyclohexanamine] | 154279-60-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 1 1 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H312 H314 H317 H370 H400 H410 | 10 | - |
| 2011-1-624 | 2-아미노티오펜올 [2-Aminothiophenol] | 137-07-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H314 H400 H410 | - | 1760 |
| 2011-1-625 | 1,4-디클로로-2-(1,1,2,3,3,3-헥사플루오로프로폭시)-5-니트로벤젠 [1,4-Dichloro-2-(1,1,2,3,3,3-hexafluoropropoxy)-5-nitrobenzene] | 130841-23-5 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |
| 2011-1-626 | 4,4'-[이소프로필리덴비스(4,1-페닐렌옥시)]디아닐린 [4,4'-[Isopropylidenebis(4,1-phenyleneoxy)]dianiline] | 13080-86-9 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | 10 | - |
| 2011-1-627 | 트리페닐술포늄, 2-(트리플루오로메틸)벤젠술포네이트(1:1) [Triphenylsulfonium, 2-(trifluoromethyl)benzenesulfonate] | 425670-97-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|--|------------------|----------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | (1:1)] | | | | | | | | |
| 2011-1-628 | 2,2,3,3,4,4-헥사플루오로-4-[(트리플루오로에테닐)옥시]부탄산 메틸 중합체 [2,2,3,3,4,4-Hexafluoro-4-[(trifluoroethenyl)oxy]butanoic acid, methyl ester homopolymer, hydrolyzed] | 661476-43-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) | 4 3 1 1 | GHS06 GHS05 | 위험 | H302 H311 H314 H317 | - | - |
| 2011-1-629 | N,N'-비스(4-아미노페닐)-N,N'-디메틸에틸렌디아민 [N,N'-Bis(4-aminophenyl)-N,N'-dimethylethylenediamine] | 29103-75-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2012-1-630 | 1,4-비스(4-아미노페닐)피페라진 [1,4-Bis(4-aminophenyl)piperazine] | 7479-12-1 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) | 4 2 | GHS07 GHS08 | 경고 | H302 H341 | - | - |
| 2012-1-631 | 9-페닐아크리딘 [9-Phenylacridine] | 602-56-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2012-1-632 | 9-(3-메틸페닐)아크리딘 [9-(3-Methylphenyl)acridin] | 294847-79-3 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 | GHS06 | 위험 | H301 H413 | - | - |
| 2012-1-633 | (2S)-2-카바모일피롤리딘-1-카르복실산 벤질 [Benzyl (2S)-2-carbamoylpyrrolidine-1-carboxylate] | 34079-31-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2012-1-634 | (η5-2,4-시클로펜타디엔-1-일)트리스(N-메틸메탄아미나토)지르코늄 [(η5-2,4-Cyclopentadien-1-yl)tris(N-methylmethanaminato)zirconium] | 33271-88-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) | 4 1 1 | GHS07 GHS05 | 위험 | H302 H314 H317 | - | 3398 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------------|--|-------------|--------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 2012-1-635 | 트리페닐(페닐메틸)포스포늄 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-N- 메틸-1-부탄술폰아미드(1:1) [Triphenyl(phenylmethyl)phosphoni- um 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafuoro-N-m ethyl-1-butanefulfonamide(1:1)] | 332350-93-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS05 | | H318 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | GHS09 | | H411 | | | |
| 2012-1-636 | α-[2-[비스(2-히드록시에틸)아미노] 프로필]-ω-히드록시폴리[옥시(메틸- 1,2-에탄디일)]과 α-히드로-ω-히드록시폴리(옥시-1,2 -에탄디일)의 에테르(1:2), 모노-C ₁₂₋₁₆ -알킬 에테르 [α-[2-[Bis(2-hydroxyethyl)amino]p ropyl]-ω-hydroxypoly[oxy(methyl-1 ,2-ethanediyl)]ether with α-hydro-ω-hydroxypoly(oxy-1,2-et hanediyl)(1:2), mono-C ₁₂₋₁₆ -alkyl ethers] | 176022-82-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | 위험 | H302 | - | - | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | GHS07 | | | H314 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | GHS09 | | | H317 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | GHS09 | | | H400 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | GHS09 | | | H410 |
| 2012-1-637 | 3,3'-디메톡시-[1,1'-비페닐]-4,4'- 디아민 [3,3'-Dimethoxy-[1,1'-biphenyl]-4 ,4'-diamine] | 119-90-4 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | 위험 | H302 | - | 2431 | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | GHS07 | | | H314 |
| | 3,3'-디메톡시-[1,1'-비페닐]-4,4'- 디아민 염산염(1:2) [3,3'-Dimethoxy-[1,1'-biphenyl]-4 ,4'-diamine, hydrochloride(1:2)] | 20325-40-0 | 발암성(3.6) | 1 | | | GHS08 | | H350 | 2811 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | GHS09 | | H411 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|---|--|---------------------------------|---|-----|--|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2012-1-638 | 2,4-디메틸-2-(5,6,7,8-테트라히드로-5,5,8,8-테트라메틸-2-나프탈레닐)-1,3-디옥소란 [2,4-Dimethyl-2-(5,6,7,8-tetrahydro-5,5,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)-1,3-dioxolane] | 131812-67-4 131812-52-7 131812-51-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2012-1-639 | (2E)-1,4-디클로로-2-부텐 [(2E)-1,4-Dichloro-2-butene] | 110-57-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 3 1 1 1 1 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H226 H301 H311 H330 H314 H350 H400 H410 | - | 1992 2927 |
| 2012-1-640 | 삼산화 이붕소 [Diboron trioxide] | 1303-86-2 | 생식독성(3.7) | 1B | GHS08 | 위험 | H360 | - | - |
| 2012-1-641 | 2,2-디브로모프로판디아미드 [2,2-Dibromopropanediamide] | 73003-80-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H302 H330 H318 H317 H412 | - | - |
| 2012-1-642 | 2-클로로아크릴로니트릴 [2-Chloroacrylonitrile] | 920-37-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 2 2 2 | GHS02 GHS06 | 위험 | H225 H300 H330 | - | 1992 |
| 2012-1-643 | 폴리헥사메틸렌구아니딘의 인산염 [Polyhexamethyleneguanidine phosphate; PHMG phosphate] 및 폴리헥사메틸렌구아니딘의 염산염 | 89697-78-9 57028-96-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 4 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H330 H318 H372 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------------|------------------|------|-------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Polyhexamethyleneguanidine hydrochloride; PHMG chloride] | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2012-1-644 | 5-클로로-2-메틸-4-이소티아졸린-3-온 [5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one] | 26172-55-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 100 | 1760 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | H310 | | | | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | H330 | | | | | |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | H314 | | | | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1A | H317 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | |
| 2012-1-645 | 2-메틸-4-이소티아졸린-3-온 [2-Methyl-4-isothiazolin-3-one] | 2682-20-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 3077 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | H311 | | | | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | H330 | | | | | |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1B | H314 | | | | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1A | H317 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | |
| 2012-1-646 | 염화 디데실디메틸암모늄 [Didecyldimethylammonium chloride] | 7173-51-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 3287 |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | H330 | | | | | |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | H314 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | | | |
| 2012-1-647 | 4,6-디클로로피리미딘 [4,6-Dichloropyrimidine] | 1193-21-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | 3261 |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | H314 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | | | |
| 2012-1-648 | 리튬 테트라플루오로(옥살라토)포스페이트 | 521065-36-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|--|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Lithium tetrafluoro(oxalato)phosphate] | | | | | | | | |
| 2012-1-649 | 시트르산 수소 니켈(2가) [Nickel(2+) hydrogen citrate] | 18721-51-2 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 2 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H341 H350 H411 | - | - |
| 2012-1-650 | 클로로아세트산 헥사히드로-2-옥소-3,5-메타노-2H-시클로펜타[b]퓨란-6-일 [Hexahydro-2-oxo-3,5-methano-2H-cyclopenta[b]furan-6-yl chloroacetate] | 869795-96-0 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | - | - |
| 2012-1-651 | 수산화 N1,N1,N1,N4,N4,N4-헥사부틸-1,4-부탄디아미늄 [N1,N1,N1,N4,N4,N4-Hexabutyl-1,4-butanediaminium, hydroxide(1:2)] | NA | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H314 | - | - |
| 2012-1-652 | 에마멕틴 [Emamectin] | 119791-41-2 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | 1000 | 3082 |
| 2012-1-653 | 메타아크릴산 3-클로로-2-히드록시프로필 [3-Chloro-2-hydroxypropyl methacrylate] | 13159-52-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2013-1-654 | 시트르산 코발트(2가) (2:3) [Citric acid cobalt(2+) (2:3)] | 866-81-9 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 4 1 | GHS05 GHS07 | 위험 | H302 H317 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|-----------------------|----|----------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS09 | | H351 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 2013-1-655 | 비-7-옥사비시클로[4.1.0]헵탄 [Bi-7-oxabicyclo[4.1.0]heptane] | 141668-35-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H302 | - | - |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| 2013-1-656 | (8-퀴놀리노라토-κN1,κO8)리튬 [(8-Quinolinolato-κN1,κO8)lithium] | 850918-68-2 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H302 | - | - |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2013-1-657 | N,N'-디페닐구아니딘 브롬산염 [N,N'-Diphenylguanidine hydrobromide] | 93982-96-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2013-1-658 | 다이렉트 블랙 38 [C.I. direct black 038] | 1937-37-7 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | - | - |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| 2013-1-659 | 다이렉트 브라운 95 [C.I. direct brown 095] | 16071-86-6 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | - | 3143 |
| 2013-1-660 | 글리시돌 [Glycidol] | 556-52-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS08 | 위험 | H302 | - | 2810 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------------|---|--------------|---|-----------------------|-------------|-------------------------|----------|--------------------------------------|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 2013-1-661 | 2-니트로톨루엔 [2-Nitrotoluene] | 88-72-2 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 2 2 | | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H340 H350 H361 H411 | - | 1664 |
| 2013-1-662 | 2,2'-[옥타히드로-4,7-메타노-1H-인덴디일]비스(메틸렌옥시메틸렌)디옥시란 [2,2'-[Octahydro-4,7-methano-1H-indenediyl]bis(methyleneoxymethylene)]dioxirane] | 50985-55-2 | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | GHS08 | 경고 | H341 | - | - |
| 2013-1-663 | 2-프로펜산 2-[2-[(2-에틸헥실)옥시]에톡시]에틸 [2-[2-[(2-Ethylhexyl)oxy]ethoxy]ethyl 2-propenoate] | 117646-83-0 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 10 | - |
| 2013-1-664 | 2-프로펜산 (3-페녹시페닐)메틸 [(3-Phenoxyphenyl)methyl 2-propenoate] | 409325-06-0 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 10 | - |
| 2013-1-665 | 트리스(4-메틸페닐)술포늄과 1-[(3-히드록시트리시클로[3.3.1.1.3,7]데실)메틸] 2,2-디플루오로-2-설포아세테이트 (1:1)의 염 [Tris(4-methylphenyl)sulfonium salt with 1-[(3-hydroxytricyclo[3.3.1.1.3,7]d | 1233844-88-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|------------|---|-------------------------------------|---|-----|--|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | ec-1-yl)methyl] 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1)] | | | | | | | | |
| 2013-1-666 | 메탄술폰산 [Methanesulfonic acid] | 75-75-2 | 금속부식성 물질(2.16) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 4 4 1A 3 | GHS05 GHS07 | 위험 | H290 H302 H312 H314 H335 | - | 3265 |
| 2013-1-667 | 퀴놀린 [Quinoline] | 91-22-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 3 2 2 2 1(1B) 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H302 H311 H315 H319 H341 H350 H412 | - | 2656 |
| 2013-1-668 | 1,2-옥사티올란, 2,2-디옥사이드 [1,2-Oxathiolane, 2,2-dioxide] | 1120-71-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) | 3 3 2 1 1 2 1 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H315 H318 H317 H341 H350 | - | 2810 2811 |
| 2013-1-669 | 이산화 염소 [Chlorine dioxide] | 10049-04-4 | 산화성 가스(2.4) 고압가스(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 2 3 1 1 1 | GHS03 GHS04 GHS06 GHS05 GHS09 | 위험 | H270 H280 H301 H330 H314 H400 | 10 | 1791 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|---|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2013-1-670 | 비스(디에틸아미노)실란 [Bis(diethylamino)silane] | 27804-64-4 | 인화성 액체(2.6) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 1 4 3 4 1 | GHS02 GHS06 GHS05 | 위험 | H225 H260 H302 H311 H332 H314 | - | 3399 |
| 2013-1-671 | 트리실일아민 [Trisilylamine] | 13862-16-3 | 인화성 액체(2.6) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 1 1 1 | GHS02 GHS06 GHS05 | 위험 | H225 H260 H330 H314 | - | 1993 |
| 2013-1-672 | 1-클로로-N,N-디에틸-1,1-디페닐- 1-(페닐메틸)포스포아민 [1-Chloro-N,N-diethyl-1,1-diphenyl- 1-(phenylmethyl)phosphoramine] | 82857-68-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2013-1-673 | 리튬 이플루오로(옥살라토)보레이트(1-) [Lithium difluoro(oxalato)borate(1-)] | 409071-16-5 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 | GHS06 GHS05 | 위험 | H301 H314 | - | - |
| 2013-1-674 | 리튬 비스(플루오로술포닐)이미드 [Lithium bis(fluorosulfonyl)imide] | 171611-11-3 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 3 | GHS06 GHS05 | 위험 | H301 H314 H412 | - | - |
| 2013-1-675 | 2,3-디브로모-1-프로판올 [2,3-Dibromo-1-propanol] | 96-13-9 | 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) | 3 1 2 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H350 H361 | - | 2810 |
| 2013-1-676 | 2,2'-[1,2-에탄디일비스(옥시)]비스 | 374572-91-5 | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H331 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|--|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 에탄아민과 구아니딘 염산염의 중합체 [2,2'-[1,2-Ethanediybis(oxy)]bisethanamine polymer with guanidine monohydrochloride] | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS08 | | H372 | | |
| 2013-1-677 | 리튬 디플루오로포스페이트 [Lithium difluorophosphate] | 24389-25-1 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 2 | GHS06 GHS05 GHS09 | 위험 | H301 H314 H317 H411 | - | 3289 3290 3480 3481 |
| 2013-1-678 | 1-에틸-1-메틸피롤리디늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드의 염(1:1) [1-Ethyl-1-methylpyrrolidinium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methane sulfonamide(1:1)] | 223436-99-5 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 | GHS06 | 위험 | H301 H412 | - | 2923 |
| 2013-1-679 | 트리페닐메틸륨 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트(1-) [Triphenylmethylium tetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-)] | 136040-19-2 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 1 | GHS06 GHS05 | 위험 | H301 H318 | - | 2811 |
| 2013-1-680 | 3-브로모-2-메틸-1-프로펜 [3-Bromo-2-methyl-1-propene] | 1458-98-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 4 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H302 H314 H317 H400 | - | 2924 |
| 2014-1-681 | (4-히드록시페닐)메틸 | 938451-30-0 | 급성독성-경구(3.1)) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|--|---------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | (1-나프탈레닐메틸)술포늄테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트(1-) [(4-Hydroxyphenyl)methyl (1-naphthalenylmethyl)sulfoniumtetrakis(pentafluorophenyl)borate(1-)] | | | | | | | | |
| 2014-1-682 | 비스(2,4,4-트리메틸펜틸)포스포노디티오산 [Bis(2,4,4-trimethylpentyl)phosphinodithioic acid] | 107667-02-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 2 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H302 H330 H314 H411 | - | 3390 |
| 2014-1-683 | 2-클로로-3-트리플루오로메틸피리딘 [2-Chloro-3-trifluoromethylpyridine] | 65753-47-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 3 3 2 2 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H319 H373 | - | 2926 |
| 2014-1-684 | 트리스(트리메틸실릴)포스핀 [Tris(trimethylsilyl)phosphine] | 15573-38-3 | 자연발화성 액체(2.9) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 3 1 1 | GHS02 GHS06 GHS05 | 위험 | H250 H261 H330 H314 | - | 2845 |
| 2014-1-685 | 심클로젠 [Symclosene; 1,3,5-Trichloro-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione] | 87-90-1 | 산화성 고체(2.14) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 4 2 1 3 1 1 | GHS03 GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H272 H302 H330 H314 H335 H400 H410 | 10 | - |
| 2014-1-686 | 트리글리시딜 이소시아누레이트 [Triglycidyl isocyanurate; 1,3,5-Tris(oxiranylmethyl)-1,3,5-tri | 2451-62-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 3 1 | GHS06 GHS05 GHS08 | 위험 | H301 H331 H318 | - | 2811 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | | |
|------------|--|------------|-----------------------|----|-------------|------|----------|------|--------|------|----|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | H340 | | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | | | | |
| 2014-1-687 | 2-옥틸-3(2H)-이소티아졸론 [2-Octyl-3(2H)-isothiazolone] | 26530-20-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | 위험 | H330 | 100 | 2922 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 | | H317 | | | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS09 | | H341 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | | |
| 2014-1-688 | 트로클로센 나트륨 [Troclosene sodium; 1,3-Dichloro-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione sodium salt] | 2893-78-9 | 산화성 고체(2.14) | 2 | | | | | | H272 | 10 | 2465 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS03 | | | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS05 | 위험 | H330 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS09 | | H335 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | | | |
| 2014-1-689 | 디클로로에테닐메틸실란 [Dichloroethenylmethylsilane] | 124-70-9 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | | 위험 | H225 | - | 2985 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | | | H302 | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | | | H331 | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | H314 | | | | | | |
| 2014-1-690 | 2,3,3,3-테트라플루오로-2-[1,1,2,3,3,3-헥사플루오로-2-(헵타플루오로프로폭시)프로폭시]프로판산 암모늄염 | 13043-05-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2811 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|---|--|--------------------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [2,3,3,3-Tetrafluoro-2-[1,1,2,3,3,3-hexafluoro-2-(heptafluoropropoxy)propoxy]propanoic acid, ammonium salt] | | | | | | | | |
| 2014-1-691 | 1,3-벤젠디메탄티올 [1,3-Benzenedimethanethiol] | 41563-69-3 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H317 H400 H410 | - | 3334 |
| 2014-1-692 | 1-데실피리디늄 비스(플루오로술폰닐)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 | - |
| 2014-1-693 | 1,3-부타디엔 [1,3-Butadiene] | 106-99-0 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) | 1 2(액체가스) 1(1B) 1(1A) | GHS02 GHS04 GHS08 | 위험 | H220 H280 H340 H350 | - | 1010 |
| 2014-1-694 | N,N-디메틸포름아미드 [N,N-Dimethylformamide] | 68-12-2 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) | 3 4 2 1(1B) 1(1B) | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H226 H332 H319 H350 H360 | - | 2265 |
| 2014-1-695 | 디니트로톨루엔 [Dinitrotoluene] | 25321-14-6, 12 1-14-2, 606-20 -2, 610-39-9, 602-01-7, 619- | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) | 3 3 3 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H331 H341 | - | 1600 2038 3454 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|----------------|---|---------------------------------------|-------------------------|-----|--|--------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | 15-8, 618-85-9 | 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1B) 2 2 1 1 | | | H350 H361 H373 H400 H410 | | |
| 2014-1-696 | 2-에톡시에탄올 [2-Ethoxyethanol] | 110-80-5 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 생식독성(3.7) | 3 4 4 1(1B) | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H226 H302 H332 H360 | - | 1171 |
| 2014-1-697 | 2-이미다졸리딘티온 [2-Imidazolidinethione] | 96-45-7 | 급성독성-경구(3.1) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1(1B) 3 | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H360 H412 | - | 2811 |
| 2014-1-698 | 2-메톡시에탄올 [2-Methoxyethanol] | 109-86-4 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 생식독성(3.7) | 3 4 4 4 1(1B) | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H226 H302 H312 H332 H360 | - | 1188 |
| 2014-1-699 | 4,4'-메틸렌디아닐린 [4,4'-Methylenedianiline] | 101-77-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 2 1B 1 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H317 H341 H350 H370 H373 H400 H410 | 10(만성) | 2651 |
| 2014-1-700 | 1-메틸-2-피롤리디논 [1-Methyl-2-pyrrolidinone] | 872-50-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 2 | GHS07 GHS08 | 위험 | H315 H319 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|--|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1B 3 | | | H360 H335 | | |
| 2014-1-701 | 1,2,3,4-테트라히드로이소퀴놀린 [1,2,3,4-Tetrahydroisoquinoline] | 91-21-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2014-1-702 | 과포름산 [Performic acid] | 107-32-4 | 유기과산화물(2.15) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 4 4 2 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H242 H302 H330 H314 | - | - |
| 2014-1-703 | 5-클로로-2,4,6-트리플루오로피리미딘 [5-Chloro-2,4,6-trifluoropyrimidine] | 697-83-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H314 | - | - |
| 2014-1-704 | 염화 [4-(1,1-디메틸에틸)페닐]트리페닐 포스포늄 [[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]triphenylphosphonium chloride] | 236408-49-4 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H318 H400 H410 | - | - |
| 2014-1-705 | 데카클로로테트라실란 [Decachlorotetrasilane] | 13763-19-4 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H331 H314 | - | - |
| 2014-1-706 | 2-에톡시-2,4,4,6,6-펜타플루오로- 2λ ⁵ ,4λ ⁵ ,6λ ⁵ -1,3,5,2,4,6-트리아자 트리포스포린 [2-Ethoxy-2,4,4,6,6-pentafluoro-2 λ ⁵ ,4λ ⁵ ,6λ ⁵ -1,3,5,2,4,6-triazatriphosphorine] | 33027-66-6 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H411 | - | - |
| 2014-1-707 | 3,3'-이미노디(프로필아민) | 56-18-8 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | 위험 | H302 | - | 2269 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|--|------------------|----------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [3,3'-Iminodi(propylamine)] | | 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) | 3 1 1 1 | GHS06 | | H311 H330 H314 H317 | | |
| 2014-1-708 | 디메틸(옥틸)아민 [Dimethyl(octyl)amine] | 7378-99-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H314 | - | 2735 |
| 2014-1-709 | [(1,2,3,4,5-η)-1-메틸-2,4-시클로펜타디엔-1-일]트리스(N-메틸메탄아미나토)지르코늄 [[[(1,2,3,4,5-η)-1-Methyl-2,4-cyclopentadien-1-yl]tris(N-methylmethanaminato)zirconium] | 959974-09-5 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) | 4 1 1 | GHS05 GHS07 | 위험 | H302 H314 H317 | - | 3295 |
| 2014-1-710 | [1,1'-비페닐]-2-올과 옥시란의 중합체 [[1,1'-Biphenyl]-2-ol polymer with oxirane] | 917924-18-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2014-1-711 | 플루오르화 테트라메틸암모늄 [Tetramethyl ammonium fluoride] | 373-68-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |
| 2014-1-712 | 3,4,5,6-테트라클로로-1,2-벤젠디카르보니트릴 [3,4,5,6-Tetrachloro-1,2-benzene dicarbonitrile] | 1953-99-7 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2014-1-713 | 플루오로황산 리튬 [Lithium fluorosulfate] | 13453-75-3 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) | 3 1 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H314 H317 | - | - |
| 2014-1-714 | 3-부톡시프로필아민 [3-Butoxypropylamine] | 16499-88-0 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H314 | - | 2735 |
| 2014-1-715 | 플루오르화 망간 칼륨 규소 | NA | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|---|---|-------------------------|-----|---|-----|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Manganese potassium silicon fluoride] | | | | | | | | |
| 2014-1-716 | 염화 히드록시 수소화 수지산 스트론튬 술포[프탈로시아니나토]구리 착화합물 [Strontium. chloro hydroxy hydrogenated resin acids [29H,31H-phthalocyaninato(2-)-k N29,kN30,kN31,kN32]copper sulfo derivs. complexes] | 1039756-60-9 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | 10 | - |
| 2014-1-717 | 1-메틸피롤리딘 [1-Methylpyrrolidine] | 120-94-5 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 3 1 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H225 H301 H314 | - | 2924 |
| 2014-1-718 | 산화 코발트 리튬 망간 니켈 [Cobalt lithium manganese nickel oxide] | 182442-95-1 | 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1B 1 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H330 H350 H360 H372 H412 | - | 3288 3480 3481 |
| 2014-1-719 | 2,6-디이소프로필페닐 이소시아네이트 [2,6-Diisopropylphenyl isocyanate] | 28178-42-9 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | - | 3382 |
| 2014-1-720 | 4,4'-[1,3-프로판디일비스(옥시)]비스벤젠아민 [4,4'-[1,3-Propanediylbis(oxy)]bis benzenamine] | 52980-20-8 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) | 4 2 | GHS07 GHS08 | 경고 | H302 H341 | - | - |
| 2014-1-721 | 4,4'-[1,5-펜탄디일비스(옥시)]비스벤젠아민 | 2391-56-2 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) | 4 2 | GHS07 GHS08 | 경고 | H302 H341 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|--|----------------------------------|----------------------------------|-----|--|--------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [4,4'-[1,5-Pentanediy]bis(benzene)amine] | | | | | | | | |
| 2014-1-722 | (E)-2-도데세날 [(E)-2-Dodecenal] | 20407-84-5 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | 1760 |
| 2014-1-723 | 2-아미노에탄올과 암모니아의 반응 생성물 [2-Aminoethanol reaction products with ammonia by-products from] | 68910-05-4 | 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 호흡기과민성(3.4) 피부과민성(3.4) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 1 1B 3 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H331 H314 H334 H317 H360 H335 H410 | 10(만성) | - |
| 2016-1-724 | 2,2,2-트리플루오로에탄올 [2,2,2-Trifluoroethanol] | 75-89-8 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 3 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H226 H301 H318 H331 | - | 1986 1992 |
| 2016-1-725 | 불포화지방산(C=18) 이합체와 1-피페라진에탄아민, 톨유지방산의 반응생성물 [Fatty acids, C18-unsatd., dimers, reaction product with 1-piperazineethanamine and tall-oil fatty acid] | 206565-89-1 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H315 H317 H318 H400 H410 | 10 | - |
| 2016-1-726 | 1-메틸-4-(1-메틸에틸)시클로hex산, 테트라히드로 유도체 [1-Methyl-4-(1-methylethyl)cyclohexane, tetrahydro deriv.] | 1329-99-3 | 인화성 액체(2.6) 피부 과민성(3.4) 흡인 유해성(3.10) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 1 1 1 | GHS02 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H226 H304 H317 H400 | - | - |
| 2016-1-727 | 디클로로(클로로메틸)메틸실란 | 1558-33-4 | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H314 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|---|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Dichloro(chloromethyl)methylsilane] | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H331 | | |
| 2016-1-728 | 무수 아세트산과 1,5,10-트리메틸-1,5,9-사이클로도데카트리엔의 반응생성물 [Acetic acid, anhydride, reaction products with 1,5,10-trimethyl-1,5,9-cyclododecatriene] | 144020-22-4 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2016-1-729 | 클로로디메틸실란 [Chlorodimethylsilane] | 1066-35-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H224 H314 H331 | - | - |
| 2016-1-730 | 2-프로핀-1-올, 1-메탄술포네이트 [2-Propyn-1-ol, 1-methanesulfonate] | 16156-58-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 1 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H315 H317 H411 | - | - |
| 2016-1-731 | 트리스(2,3,4,5,6-펜타플루오로페닐)보란 [Tris(2,3,4,5,6-pentafluorophenyl)borane] | 1109-15-5 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H315 H318 H400 | - | - |
| 2016-1-732 | 2,3,5,6-테트라플루오로벤질 트랜스-2-(2,2-디클로로비닐)-3,3-디메틸사이클로프로판카복실레이트 [2,3,5,6-Tetrafluorobenzyl trans-2-(2,2-dichlorovinyl)-3,3-dimethylcyclopropane carboxylate] | 118712-89-3 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | 1,000 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|--|-----------------------|----------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2016-1-733 | 2-도데세날 [2-Dodecenal] | 4826-62-4 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2016-1-734 | 트리플루오로트리스(1,1,2,2,2-펜타플루오로에틸)인산 [4-(1-메틸에틸)페닐](4-메틸페닐)이오도늄 (1:1) [[4-(1-Methylethyl)phenyl](4-methylphenyl)iodonium trifluorotris(1,1,2,2,2-pentafluoroethyl)phosphate(1-)] (1:1)] | 1245634-39-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2016-1-735 | 4-(2-메틸프로필)사이클로헥산프로판알 [4-(2-Methylpropyl)cyclohexanepropanal] | 1254940-85-6 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2016-1-736 | 6,6a,7,8,9,9a-헥사히드로-7,7,8,9,9-펜타메틸-5H-사이클로펜타[h]퀴나졸린 [6,6a,7,8,9,9a-Hexahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-5H-cyclopenta[h]quinazoline] | 1392325-86-8 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H317 H400 H410 | - | - |
| 2016-1-737 | 6,7,8,9-테트라히드로-7,7,8,9,9-펜타메틸-5H-사이클로펜타[h]퀴나졸린 [6,7,8,9-Tetrahydro-7,7,8,9,9-pentamethyl-5H-cyclopenta[h]quinazoline] | 1315251-11-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H317 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|---|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2016-1-738 | N3-(에틸카본이미도일)-N1,N1-디메틸-1,3-프로판디아민의 염산염 (1:1) [N3-(Ethylcarbonimidoyl)-N1,N1-dimethyl-1,3-propanediamine, hydrochloride (1:1)] | 25952-53-8 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H314 H317 H412 | - | - |
| 2016-1-739 | N1-(3-아미노프로필)-N1-도데실-1,3-프로판디아민 [N1-(3-Aminopropyl)-N1-dodecyl-1,3-propanediamine] | 2372-82-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H314 H400 H410 | 10 | - |
| 2016-1-740 | (1R,4aS,10aR)-1,2,3,4,4a,9,10,10a-옥타히드로-1,4a-디메틸-7-(1-메틸에틸)-1-페난트렌메탄아민, 브롬산염 (1:1) [(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 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H331 H315 H400 H410 | - | - |
| 2016-1-741 | 트리페닐술포늄과 1-[(3-히드록시트리시클로[3.3.1.1.3,7]데실)메틸] 2,2-디플루오로-2-설포아세테이트(1:1)의 염 [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 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|---|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2016-1-742 | 테트라히드로-1,3,4,6-테트라키스(2-메르카프토에틸)이미다조[4,5-d]이미다졸-2,5(1H,3H)-디온 [Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(2-mercaptoethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione] | 1569262-17-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 3 | GHS06 | 위험 | H301 H317 H412 | - | - |
| 2016-1-743 | 1-니트로나프탈렌 [1-Nitronaphthalene] | 86-57-7 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H411 | - | - |
| 2016-1-744 | 1-메틸-4-(4-메틸펜틸)-3-사이클로헥센-1-카복스알데하이드 [1-Methyl-4-(4-methylpentyl)-3-cyclohexene-1-carboxaldehyde] | 66327-54-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2016-1-745 | (T-4)-트리플로로(피페리딘)보론 [(T-4)-Trifluoro(piperidine)boron] | 592-39-2 | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H330 | - | 2811 |
| 2016-1-746 | 2-니트로페닐붕산 [2-Nitrophenylboronic acid] | 5570-19-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2016-1-747 | α ,2,2,6-테트라메틸사이클로헥센부탄알 [α ,2,2,6-Tetramethylcyclohexenebutanal] | 65405-84-7 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | 3082 |
| 2016-1-748 | 7-니트로-1H-벤조트리아졸 [7-Nitro-1H-benzotriazole] | 6299-39-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|--|-------------|-------------------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2016-1-749 | 펜타노일 클로라이드 [Pentanoyl chloride] | 638-29-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H226 H314 H331 | - | 2502 |
| 2017-1-750 | 4-(옥타하이드로-4,7-메타노-5H-인덴-5-일리덴)부탄알 [4-(Octahydro-4,7-methano-5H-inden-5-ylidene)butanal] | 30168-23-1 | 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H332 H400 H410 | - | - |
| 2017-1-751 | tert-부틸포스핀 [tert-Butylphosphine] | 2501-94-2 | 자연발화성 액체(2.9) 급성독성-경구(3.1) | 1 3 | GHS02G HS06 | 위험 | H250 H301 | - | 2845 |
| 2017-1-752 | 2-(아미노티옥소메틸)하이드라진카보디티오산 칼륨 (1:1) [2-(Aminothioxomethyl)hydrazinecarbodithioic acid, potassium salt (1:1)] | 73771-62-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-753 | α,α -디플루오로트리사이클로[3.3.1.1 ^{3,7}]데칸-1-에탄술포산 트리페닐술포늄 (1:1) [Triphenylsulfonium, α,α -difluorotricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-ethanesulfonate (1:1)] | 1146597-81-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-754 | (4-사이클로헥실페닐)디페닐술포늄과 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-1-부탄술포산 (1:1)의 염 | 425670-64-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|--------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [(4-Cyclohexylphenyl)diphenylsulfonium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanefulfonic acid (1:1)] | | | | | | | | |
| 2017-1-755 | (3S,4R)-3-[(1,3-벤조디옥솔-5-일옥시)메틸]-4-(4-플루오로페닐)-1-메틸피페리딘 [(3S,4R)-3-[(1,3-Benzodioxol-5-ylloxy)methyl]-4-(4-fluorophenyl)-1-methylpiperidine] | 110429-36-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-756 | <i>N,N'</i> -디에틸- <i>N,N'</i> -디메틸실란디아민 [<i>N,N'</i> -Diethyl- <i>N,N'</i> -dimethylsilanediamine] | 1011514-41-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-757 | 트리페닐술포늄과 2,2,2-트리플루오로-1-(술포메틸)에틸트리사이클로[3.3.1.1 ^{3,7}]데칸-1-카르복실레이트 (1:1)의 염 [Triphenylsulfonium salt with 2,2,2-trifluoro-1-(sulfomethyl)ethyltricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate (1:1)] | 1638216-03-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-758 | 트리페닐술포늄과 2,3-비스(2,2,2-플루오로에틸)5-술포비사이클로[2.2.1]헵탄-2,3-디카르복실레이트 (1:1)의 염 | 2064323-02-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------------------|--|------------------------------|-------------------------|-----|---|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Triphenylsulfonium salt with 2,3-bis(2,2,2-trifluoroethyl) 5-sulfobicyclo[2.2.1]heptane-2,3-dicarboxylate (1:1)] | | | | | | | | |
| 2017-1-759 | (1-메틸에틸)-1,1'-비페닐 [(1-Methylethyl)-1,1'-biphenyl] | 25640-78-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H400 H410 | - | - |
| 2017-1-760 | 2,4,6-트리메틸-2,4,6-트리스(3,3,3-트리플루오로프로필)사이클로트리실록산 [2,4,6-Trimethyl-2,4,6-tris(3,3,3-trifluoropropyl)cyclotrisiloxane] | 2374-14-3 | 급성독성-경구(3.1) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(심장,골격계)(3.9) 특정 표적장기 독성-반복 노출(간)(3.9) | 4 2 1 2 | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H361 H372 | - | - |
| 2017-1-761 | 1,4-디클로로벤젠 [1,4-Dichlorobenzene] | 106-46-7 | 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 3 | GHS08 GHS09 | 경고 | H351 H400 H412 | - | - |
| 2017-1-762 | 리모넨 [d-Limonene; d/l-Limonene] | 5989-27-5, 138-86-3 | 인화성 액체(2.6) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 2 1 1 | GHS02 GHS07 GHS09 | 경고 | H226 H315 H317 H400 | - | 2052 |
| 2017-1-763 | 1,2-디클로로프로판 [1,2-Dichloropropane] | 78-87-5 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 2 1 3 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H225 H331 H319 H350 H412 | - | 1279 |
| 2017-1-764 | 4,5-디클로로-2-N-옥틸-4-이소티아졸린-3-온 [4,5-Dichloro-2-N-octyl-4-isothiz | 64359-81-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 4 3 2 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H302 H311 H330 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|----------------------------|--------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | aolin-3-one] | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 2017-1-765 | 1,1,2,2-테트라플루오로디보란(4) [1,1,2,2-Tetrafluorodiborane(4)] | 13965-73-6,206 760-59-0 | 고압가스(2.5) | 1 | GHS04 | 위험 | H280 | - | 3502 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | | H314 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 2017-1-766 | 아세트산 팔라듐(II)[Palladium(II) acetate] | 3375-31-3 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS05 | 위험 | H318 | 100 | - |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2017-1-767 | 1,4-디티안-2,5-디(메탄티올) [1,4-Dithiane-2,5-di(methanethiol)] | 136122-15-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H302 | - | - |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2017-1-768 | 펜타키스(트리메틸실일) 트리포스페이트 [Pentakis(trimethylsilyl) triphosphate] | 102767-76-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-769 | 수소화 피마자유 지방산, 데칸산, 옥탄산, 에틸렌디아민과 테트라메틸렌디아민의 반응생성물 [Reaction products of hydrogenated castor-oil fatty acids, decanoic acid, octanoic acid, ethylenediamine and | 부여되지 않음 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | 10 | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-----------------------------|---|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | tetramethylenediamine] | | | | | | | | |
| 2017-1-770 | N,N,N-트리메틸메탄아미늄과 2,2-디메틸프로판산 (1:1)의 염 [N,N,N-Trimethylmethanaminium salt with 2,2-dimethylpropanoic acid (1:1)] | 53803-13-7 | 인화성 고체(2.7) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 1 3 3 | GHS02 GHS06 | 위험 | H228 H301 H311 | - | - |
| 2017-1-771 | 메틸 2-프로핀일 카보네이트 [Methyl 2-propynyl carbonate] | 61764-71-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) | 3 2 1 | GHS06 | 위험 | H301 H315 H317 | - | - |
| 2017-1-772 | 비스(4-메틸-2-펜탄올)이타코네이트와 α-메틸벤질아민의 반응생성물 [Reaction product of bis(4-methyl-2-pentanol)itaconate and α-methylbenzylamine] | 부여되지 않음 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2017-1-773 | 3-메틸-5-사이클로테트라데센-1-온 [3-Methyl-5-cyclotetradecen-1-one] | 259854-70-1, 259854-71-2 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2017-1-774 | (4-메틸페닐)디페닐술포늄과 2,2-디플루오로-2-술포아세트산 1-(헥사히드로-5-옥소-2,6-메타노푸로[3,2-b]푸란-3-일)의 염 (1:1) [(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 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-775 | 트리플루오로메탄술포산 | 66003-78-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|--------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 트리페닐술포늄 (1:1) [Triphenylsulfonium, trifluoromethanesulfonate (1:1)] | | | | | | | | |
| 2017-1-776 | 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-1-부탄술포산 (4-메틸페닐)디페닐술포늄 (1:1) [(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium , 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-bu tanesulfonate (1:1)] | 284474-28-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-777 | 2-히드록시벤조산 트리페닐술포늄 (1:1) [Triphenylsulfonium, 2-hydroxybenzoate (1:1)] | 345580-99-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-778 | (4-메틸페닐)디페닐술포늄과 운데칸산 2-[(2,2-디플루오로-2-술포아세틸) 옥시]에틸의 염 (1:1) [(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium salt with 2-[(2,2-difluoro-2-sulfoacetyl)oxy] ethyl undecanoate (1:1)] | 1186651-99-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-779 | 트리페닐술포늄과 트리사이클로[3.3.1.1 ^{3,7}]데칸-카복 실산 2-[[[(트리플루오로메틸)술포닐]아미 노]에틸의 염 (1:1) | 1373359-69-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|---|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Triphenylsulfonium salt with 2-[[trifluoromethyl)sulfonyl]amino]ethyl tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane-1-carboxylate (1:1)] | | | | | | | | |
| 2017-1-780 | 트리페닐술포늄과 4,7,7-트리메틸-3-옥소-2-옥사바이사이클로[2.2.1]헵탄-1-카복실산 2-술포에틸의 염 (1:1) [Triphenylsulfonium salt with 2-sulfoethyl 4,7,7-trimethyl-3-oxo-2-oxabicyclo[2.2.1]heptane-1-carboxylate (1:1)] | 1523503-87-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-781 | 오염화인과 염화암모늄의 중합체, 산화 [Pentachlorophosphorane polymer with ammonium chloride ((NH ₄)Cl), oxidized] | 1391992-23-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 4 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H302 H331 H314 | - | - |
| 2017-1-782 | 클로로에테닐디메틸실란 [Chloroethenyldimethylsilane] | 1719-58-0 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 4 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H302 H331 H314 | - | - |
| 2017-1-783 | 알킬(C=12~18)디메틸아민 [Amines, alkyl(C=12~18)dimethyl] | 68391-04-8 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H302 H314 H400 H410 | 10 | - |
| 2017-1-784 | 1-나프탈렌 봉산 | 13922-41-3 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|---|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [1-Naphthalenylboronic acid] | | | | | | | | |
| 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 | - | - |
| 2017-1-786 | 1,1-디메틸에틸 N-[(2,5-디아미노페닐)메틸]카바메이트 [1,1-Dimethylethyl N-[(2,5-diaminophenyl)methyl]carbamate] | 1225193-85-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-787 | 헥사데칸산 2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리딘일과 옥타데칸산 2,2,6,6-테트라메틸-4-피페리딘일의 혼합물 [Mixture of 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl hexadecanoate(85916-01-4) and 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinyl octadecanoate(24860-22-8)] | 부여되지 않음 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H317 H318 H400 H410 | - | - |
| 2017-1-788 | N-[3-(이소데실옥시)프로필]-1,3-프로판디아민 [N-[3-(Isodecyloxy)propyl]-1,3-propanediamine] | 72162-46-0 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | - | - |
| 2017-1-789 | N-메틸-1,3-사이클로펜타디엔-1-에탄아민과 N-메틸-1,4-사이클로펜타디엔-1-에탄아민의 혼합물 [Mixture of N-methyl-1,3-cyclopentadiene-1- | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1A 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H314 H412 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------|--|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | ethanamine(195384-27-1) and N-methyl-1,4-cyclopentadiene-1-ethanamine(195384-28-2)] | | | | | | | | |
| 2017-1-790 | 질화리튬 [Lithium nitride] | 26134-62-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 2806 |
| 2017-1-791 | 테트라플루오로게르마늄 [Tetrafluorogermane-72Ge] | 62566-74-9 | 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 2 1 | GHS04 GHS05 GHS06 | 위험 | H280 H314 H330 | - | - |
| 2017-1-792 | 염화 4-클로로부타노일 [4-Chlorobutanoyl chloride] | 4635-59-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(증기)(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 4 2 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H302 H314 H330 | - | - |
| 2017-1-793 | 3,3-디메틸-2-옥소부탄니트릴 [3,3-Dimethyl-2-oxobutanenitrile] | 42867-40-3 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |
| 2017-1-794 | 3,7,7-트리메틸바이사이클로[4.1.0]헵-3-텐 [3,7,7-Trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene] | 13466-78-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 2 1 1 | GHS02 GHS07 GHS09 | 경고 | H226 H332 H315 H400 H410 | - | - |
| 2017-1-795 | (R,S)-니코틴 [(R,S)-Nicotine] | 22083-74-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 2 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H411 | - | 1654 3144 |
| 2017-1-796 | 2-메틸-2-프로펜산 3-(클로로디메틸실일)프로필 [3-(Chlorodimethylsilyl)propyl 2-methyl-2-propenoate] | 24636-31-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H314 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|---|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2017-1-797 | 2,2,6,6-테트라메틸피페리딘 [2,2,6,6-Tetramethylpiperidine] | 768-66-1 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 | GHS06 | 위험 | H301 H412 | - | - |
| 2017-1-798 | 인화 황화 인듐 아연 [Indium zinc phosphide sulfide] | 1672739-33-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-799 | 불포화지방산(C=18) 삼합체와 트리에틸렌테트라아민의 반응생성물 [Fatty acids, (C=18)-unsatd., trimers reaction products with triethylenetetramine] | 162627-18-1 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2017-1-800 | (OC-6-11)-헥사플루오로망간(2-), 칼륨 (1:2) [(OC-6-11)-Hexafluoromanganate (2-), potassium (1:2)] | 16962-31-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-801 | 1-스피로[4.5]덱-7-엔-7-일-4-펜 텐-1-온과 1-스피로[4.5]덱-6-엔-7-일-4-펜 텐-1-온의 혼합물 [Mixture of 1-spiro[4.5]dec-7-en-7-yl-4-pent en-1-one and 1-spiro[4.5]dec-6-en-7-yl-4-pent en-1-one] | NA | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2017-1-802 | 트리페닐술포늄과 트리스[(트리플루오로메틸)술포닐]메 탄의 염 (1:1) [Triphenylsulfonium salt with tris[(trifluoromethyl)sulfonyl]methan e (1:1)] | 393110-05-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|--|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2017-1-803 | 1,5,2,4-디옥사디티안, 2,2,4,4-테트라옥사이드 [1,5,2,4-Dioxadithiane, 2,2,4,4-tetraoxide] | 99591-74-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) | 4 2 1 | GHS06 | 위험 | H302 H317 H330 | - | - |
| 2017-1-804 | 12-에텐일-8-옥타데센디오산, N ¹ -(2-아미노에틸)-1,2-에탄디아민, 8,12-에이코사디엔디오산과 피페라진의 중합체 [12-Ethenyl-8-Octadecenedioic acid polymer with N ¹ -(2-aminoethyl)-1,2-ethanediam ine, 8,12-eicosadienedioic acid and piperazine] | 1331747-26-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-805 | 트리페닐술포늄과 $\alpha,\alpha,\beta,\beta$ -테트라플루오로헥사하이드 로스피로[4,7-메타노-1,3-벤조디옥 솔-2,2'-트리사이클로[3.3.1.1 ^{3,7}]데 센]-5-에탄술포산 (1:1)의 염 [Triphenylsulfonium, $\alpha,\alpha,\beta,\beta$ -tetrafluorohexahydrospiro[4,7-methano-1,3-benzodioxole-2, 2'-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane]-5-et hanesulfonic acid (1:1)] | 1639212-96-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-806 | (2-프로펜산 부틸과 1,3-사이클로헥산디메탄아민의 중합체와 부틸 글리시딜 에테르의 반응생성물 [Butyl 2-propenoate | 1257085-86-1 | 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 | GHS07 GHS05 GHS09 | 위험 | H314 H317 H400 H410 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|---|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | polymer with 1,3-cyclohexanedimethanamine, reaction products with Bu glycidyl ether] | | | | | | | | |
| 2017-1-807 | 트리플루오로트리스(퍼플루오로에틸)인산 칼륨 (1:1) [Potassium trifluorotris(perfluoroethyl)phosphate (1-) (1:1)] | 123215-04-3 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 1 | GHS06 GHS05 GHS09 | 위험 | H301 H314 H400 H410 | - | - |
| 2017-1-808 | 2-아미노-5-클로로벤즈아미드 [2-Amino-5-chlorobenzamide] | 5202-85-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-809 | 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드의 칼륨염 (1:1) [1,1,1-Trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide, potassium salt (1:1)] | 90076-67-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2017-1-810 | 트리페닐술포늄과 2,2-디플루오로-2-술포아세트산 1-(트리사이클로[3.3.1.1 ^{3,7}]데실메틸)의 염 (1:1) [Triphenylsulfonium salt with 1-(tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylmethyl) 2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1)] | 1022939-88-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-811 | 2,2-디브로모-2-니트로에탄올 | 69094-18-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------------|--|-------------|--------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | [2,2-Dibromo-2-nitroethanol] | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2018-1-812 | 황산 테트라키스(히드록시메틸)포스포늄 [Tetrakis(hydroxymethyl)phosphonium sulfate] | 55566-30-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | - | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | GHS06 | | | H318 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | GHS09 | | | H400 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2018-1-813 | 2-메틸-2-프로펜산 2,2,2-트리플루오로에틸 [2,2,2-Trifluoroethyl 2-methyl-2-propenoate] | 352-87-4 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | - | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | GHS06 | | | H331 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| 2018-1-814 | 이소시아산 <i>tert</i> -부틸 [<i>tert</i> -Butyl isocyanate] | 1609-86-5 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 2484 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | GHS05 | | | H330 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | GHS06 | | | H314 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| 2018-1-815 | 2-메틸아세토펜론 [2-Methylacetophenone] | 577-16-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - | |
| 2018-1-816 | 부탄디니트릴 [Butanedinitrile] | 110-61-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - | |
| 2018-1-817 | 디페닐(2,4,6-트리메틸페닐)술포늄과 2,4-디플루오로벤젠술포산의 염 (1:1) [Diphenyl(2,4,6-trimethylphenyl)sulfonium salt with | 431059-71-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|--------------------------------|--------|----------------|-----|--------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 2,4-difluorobenzenesulfonic acid (1:1)] | | | | | | | | |
| 2018-1-818 | 트리페닐술포늄과 1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-1-부탄술포산의 염 (1:1) [Triphenyl sulfonium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanefulfonic acid (1:1)] | 144317-44-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-819 | <i>p</i> -톨루엔술포닐히드라지드 [<i>p</i> -Toluenesulfonylhydrazide] | 1576-35-8 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) | 3 2 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H341 | - | 3226 |
| 2018-1-820 | 1-헥실-4-메틸피리디늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포아미드의 염 (1:1) [1-Hexyl-4-methylpyridinium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1)] | 870296-13-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-821 | [4-(1,1-디메틸에틸)페닐]디페닐술포늄과 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-1-부탄술포산의 염 (1:1) [[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]diphenylsulfonium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-1-butanefulfonic acid(1:1)] | 258872-05-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|--|---------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2018-1-822 | 트리페닐술포늄과 α,α -디플루오로비사이클로[2.2.1]헵탄-2-에탄술포산의 염 (1:1) [Triphenylsulfonium salt with α,α -difluorobicyclo[2.2.1]heptane-2-ethanesulfonic acid (1:1)] | 757235-57-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-823 | 2-프로펜산 2-이소시아나토에틸 [2-Isocyanatoethyl 2-propenoate] | 13641-96-8 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 2 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H314 H317 H411 | - | - |
| 2018-1-824 | 올레산과 (Z)-N-9-옥타데센일-1,3-프로판디아민의 화합물 [Oleic acid compound with (Z)-N-octadec-9-enylpropane-1,3-diamine] | 34140-91-5 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 2 | GHS07 GHS09 | 위험 | H302 H319 H400 H411 | - | - |
| | | 40027-38-1 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H314 H400 H410 | - | - |
| 2018-1-825 | <i>rel</i> -1,3,5-트리스[(2R)-2-옥시란일 메틸]-1,3,5-트리아진-2,4,6(1H,3H,5H)-트리온 [<i>rel</i> -1,3,5-Tris[(2R)-2-oxiranylmethyl]-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione] | 59653-74-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 1 1 1 2 3 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H331 H318 H317 H340 H373 H412 | - | - |
| 2018-1-826 | 메탄술포산 O-메틸하이드록실아민 | 951627-45-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H302 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|---|-----------------|-------------------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | (1:1) [O-Methylhydroxylamine, methanesulfonate (1:1)] | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | | H400 H410 | | |
| 2018-1-827 | 히드라진카르복시산 메틸 [Methyl hydrazinecarboxylate] | 6294-89-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-828 | 디페닐포스포릴 아자이드 [Diphenylphosphoryl azide] | 26386-88-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-829 | 2,2-디메틸-3-(1-프로펜-1-일)사이클로프로판카복실산 [2,3,5,6-테트라플루오로-4-(메톡시메틸)페닐]메틸 [[2,3,5,6-Tetrafluoro-4-(methoxy methyl)phenyl]methyl 2,2-dimethyl-3-(1-propen-1-yl)cyclopropanecarboxylate] | 240494-70-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 100 | - |
| 2018-1-830 | 2,2-디브로모아세토니트릴 [2,2-Dibromoacetonitrile] | 3252-43-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-831 | N-메틸-1,3-사이클로펜타디엔-1-에탄아민 [N-Methyl-1,3-cyclopentadiene-1-ethanamine] | 195384-27-1 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1(1A) 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H314 H412 | - | - |
| 2018-1-832 | 포스포로디플루오르산 에틸렌 [Ethylene phosphorodifluoridite] | 3965-00-2 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1A 2 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H314 H411 | - | - |
| 2018-1-833 | N,N-디메틸-N-[3-(트리하이드록시실일)프로필]-1-옥타데칸아미늄, | 199111-50-7 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|---------------------------------|--------|----------------|-----|--------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 클로라이드 (1:1) [N,N-Dimethyl-N-[3-(trihydroxysilyl)propyl]-1-octadecanaminium, chloride (1:1)] | | | | | | | | |
| 2018-1-834 | 3-메틸-1-트리데신-3-올 [3-Methyl-1-tridecyn-3-ol] | 100912-15-0 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | 10 | - |
| 2018-1-835 | 2-메틸-1,4-나프탈렌디온 [2-Methyl-1,4-naphthalenedione] | 58-27-5 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - |
| 2018-1-836 | 5-히드록시-1,3-벤젠디카복실산 메틸트리페닐포스포늄 (1:1) [Methyltriphenylphosphonium, 5-hydroxy-1,3-benzenedicarboxylate (1:1)] | 1644433-00-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-837 | (T-4)-[3-(디메틸아미노-κN)프로필-κC]디메틸인듐 [(T-4)-[3-(Dimethylamino-κN)propyl-κC]dimethylindium] | 120441-92-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-838 | 2,3-디브로모프로판 산 [2,3-Dibromopropanoic acid] | 600-05-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-839 | 트리페닐술포늄과 1-[3-에틸-3-옥세타닐]메틸]2,2-디플루오로-2-술포아세이트의 염 (1:1) [Triphenylsulfonium salt with 1-[(3-ethyl-3-oxetanyl)methyl]2,2-difluoro-2-sulfoacetate (1:1)] | 1328506-26-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-840 | N-(2-아미노에틸)-1,2-에탄다이아민과 글리시딜 톨릴 에테르의 | 84144-79-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 4 1 | GHS05 GHS07 | 위험 | H302 H314 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|--|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 반응생성물 [N-(2-Aminoethyl)-1,2-ethanediamine reaction products with glycidyl tolyl ether] | | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS09 | | H317 H400 H410 | | |
| 2018-1-841 | (3S,6E)-3,7,11-트리메틸-6,10-도데카디엔알 [(3S,6E)-3,7,11-Trimethyl-6,10-dodecadienal] | 194934-66-2 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2018-1-842 | B-4-디벤조푸라닐붕산 [B-4-Dibenzofuranylboronic acid] | 100124-06-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-843 | 트리부틸도데실포스포늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드의 염 (1:1) [Tributyldodecylphosphonium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1)] | 1002754-39-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2018-1-844 | 테트라에테닐실란 [Tetraethenylsilane] | 1112-55-6 | 인화성 액체(2.6) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS02 GHS07 GHS09 | 위험 | H225 H317 H400 H410 | - | - |
| 2018-1-845 | 옥타노일 클로라이드 [Octanoyl chloride] | 111-64-8 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H330 H314 | - | - |
| 2018-1-846 | 2-메틸-2-프로펜산 2-(디메틸아미노)에틸 중합체와 1-브로모테트라데칸 화합물 [2-(Dimethylamino)ethyl | 1306617-58-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 4 2 1 1 | GHS06G HS09 | 위험 | H302 H330 H317 H400 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|---|------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 2-methyl-2-propenoate homopolymer compd. with 1-bromotetradecane] | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2018-1-847 | N,N-비스(2-히드록시프로필) 탈로우 아미드 [Amides, tallow, N,N-bis(2-hydroxypropyl)] | 1454803-04-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2018-1-848 | B-(4-클로로-1-나프탈렌)붕산 [B-(4-Chloro-1-naphthalenyl)boronic acid] | 147102-97-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |
| 2018-1-849 | 프로폭실화 N-(히드록시에틸) 코코 아미드 [Amides, coco, N-(hydroxyethyl), propoxylated] | 201363-52-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H319 H400 H410 | - | - |
| 2018-1-850 | N-카르복시메틸-N,N-디메틸-3-[[[(9Z)-1-옥소-9-옥타데세닐]아미노]-프로판 아미늄 [N-(Carboxymethyl)-N,N-dimethyl-3-[[[(9Z)-1-oxo-9-octadecenyl]amino]-1-propanaminium, inner salt] | 25054-76-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H400 | - | - |
| 2018-1-851 | 인산 이부틸, 아연 (2:1) [Dibutyl phosphate, zinc salt (2:1)] | 25081-70-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2018-1-852 | 2-나프탈렌붕산 [2-Naphthaleneboronic acid] | 32316-92-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-853 | 니켈 디포메이트 [Nickel diformate] | 3349-06-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 호흡기 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) | 1 1 2 | GHS05 GHS08 GHS09 | 위험 | H314 H334 H341 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|--|-----------------------|----------------|-----|--------------------------------------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 1 | | | H350 H360 H372 H400 H410 | | |
| 2018-1-854 | B-9-페난트레닐붕산 [B-9-Phenanthrenylboronic acid] | 68572-87-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-855 | 텅스텐산 비스(알킬(C=11~14) 가지형 및 선형)아민 [Amines, bis(alkyl(C=11~14)-branched and linear), tungstates] | 1159919-46-6 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | 1000 | - |
| 2018-1-856 | 트리플루오로트리스(1,1,2,2,2-펜타 플루오로에틸)인산(1-), [4-[(4-아세틸페닐)티오]페닐]디페 닐설포늄 (1:1) [[4-[(4-Acetylphenyl)thio]phenyl]d iphenylsulfonium, trifluorotris(1,1,2,2,2-pentafluoroet hyl)phosphate(1-) (1:1)] | 1424752-15-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-857 | (2E,4E)-N-(2-메틸프로필)-2,4-(데 카디엔아마이드)[(2E,4E)-N-(2-Met hylpropyl)-2,4-decadienamide] | 18836-52-7 | 급성독성-경구(3.1) 피부과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1)급성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H317 H400 | - | - |
| 2018-1-858 | N-트리사이클로[3.3.1.1 ^{3,7}]데실술포 산, [4-(1,1-디메틸에틸)페닐]디페닐술포 늄 (1:1) | 2043356-12-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------|--|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [[4-(1,1-Dimethylethyl)phenyl]diphenylsulfonium, N-tricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]dec-1-ylsulfamate (1:1)] | | | | | | | | |
| 2018-1-859 | 2-메톡시-4-(2-설페이토에틸설포닐)아닐린 [2-Methoxy-4-(2-sulfatoethylsulfonfyl)aniline] | 26672-22-0 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1A) 2 | GHS05 GHS09 | 위험 | H314 H411 | - | - |
| 2018-1-860 | $\alpha,\alpha,6,6$ -테트라메틸비사이클로[3.1.1]헵-2-텐-2-프로판알 [$\alpha,\alpha,6,6$ -Tetramethylbicyclo[3.1.1]hept-2-ene-2-propanal] | 33885-52-8 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2018-1-861 | 4-(디메틸아미노)- α,α -비스[4-(디메틸아미노)페닐]벤젠메탄올 [4-(Dimethylamino)- α,α -bis[4-(dimethylamino)phenyl]benzenemethanol] | 467-63-0 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | 100 | - |
| 2018-1-862 | 2-부텐산 (2E)-3,7-디메틸-2,6-옥타디엔-1-일 [(2E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl 2-butenolate] | 56172-46-4 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - |
| 2018-1-863 | 2-하이드라진일벤조티아졸 [2-Hydrazinylbenzothiazole] | 615-21-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-864 | 4,4'-[[2,2,2-트리플루오로-1-(트리플루오로메틸)에틸리덴]비스(4,1-페닐렌옥시)]비스벤젠아민 | 69563-88-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|--|-------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [4,4'-[[2,2,2-Trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bis(4,1-phenyleneoxy)]bisbenzenamine] | | | | | | | | |
| 2018-1-865 | <i>N</i> -메틸-2,4-시클로펜타디엔-1-에탄아민 [<i>N</i> -Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanamine] | 857023-53-1 | 급성독성-경구(3.1) 피부 자극성/부식성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1A 1 2 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H314 H317 H411 | - | - |
| 2018-1-866 | 트리스(4-메틸페닐)술포늄과 1-헥산술포산의 염 (1:1) [Tris(4-methylphenyl)sulfonium salt with 1-hexanesulfonate (1:1)] | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-867 | <i>N,N',N'',N'''</i> -테트라(<i>N</i> -(<i>N</i> -[2-((2-(2-아미노에틸)아미노)에틸)아미노)에틸]카바미도일)카바미도일)트리에틸렌테트라아민 [<i>N,N',N'',N'''</i> -Tetra(<i>N</i> -(<i>N</i> -[2-((2-(2-aminoethyl)amino)ethyl)amino)ethyl]carbamimidoyl)carbamimidoyl)triethylenetetraamine] | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-868 | 2-아미노-5-히드록시-1,7-나프탈렌디술포산 [2-Amino-5-hydroxy-1,7-naphthalenedisulphonic acid] | 6535-70-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1A) 3 | GHS05 | 위험 | H314 H412 | - | - |
| 2018-1-869 | <i>N,N</i> -디에틸-3-메틸-4-[2-(5-니트로-2-티아졸릴)디아제닐]벤젠아민 [<i>N,N</i> -Diethyl-3-methyl-4-[2-(5-nitro-2-thiazolyl) | 70693-64-0 | 인화성 고체(2.7) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 | GHS02 GHS07 GHS09 | 위험 | H228 H317 H400 H410 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|--|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | diazenyl]benzenamine] | | | | | | | | |
| 2018-1-870 | N2-(4-아미노페닐)-2,5-피리딘디아민 [N2-(4-Aminophenyl)-2,5-pyridine diamine] | 116735-74-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-871 | 2-프로핀-1-일 2-메틸-2-프로펜산 [2-Propyn-1-yl 2-methyl-2-propenoate] | 13861-22-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2018-1-872 | 폴리에틸렌폴리아민, N-[3-(알킬(C=12~14)옥시)-2-히드록시프로필] 유도체 [Polyethylenepolyamines, N-[3-(alkyl(C=12~14)oxy)-2-hydroxypropyl] derivs.] | 1588442-20-9 | 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H314 H317 H400 H410 | - | - |
| 2018-1-873 | (2E)-2-데세날 [(2E)-2-Decenal] | 3913-81-3 | 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H331 H400 H410 | - | - |
| 2018-1-874 | α,α-디클로로벤젠아세트산 에틸[Ethyl α,α-dichlorobenzeneacetate] | 5317-66-8 | 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 2 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H317 H373 H400 | - | - |
| 2018-1-875 | 클로로메틸 헥실 시아노카본이미도디티오에이트 [Chloromethyl hexyl cyanocarbonimidodithioate] | 852023-54-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H302 H314 H317 H330 H400 H410 | 10 | - |
| 2018-1-876 | 1,1,1-트리플루오로메탄술폰산 | 85272-31-7 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS05 | 위험 | H314 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|--|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 비스(1,1-디메틸에틸)[[(트리플루오로메틸)술포닐]옥시]실릴 [Bis(1,1-dimethylethyl)[[(trifluoromethyl)sulfonyl]oxy]silyl 1,1,1-trifluoromethanesulfonate] | | | | | | | | |
| 2018-1-877 | 3a,4,5,6,7,7a-헥사히드로-4,7-메타노-1H-인덴-5-일 아이소부티레이트와 3a,4,5,6,7,7a-헥사히드로-4,7-메타노-1H-인덴-6-일 아이소부티레이트의 혼합물 [Mixture of 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-met hano-1H-inden-5-yl isobutyrate(67634-20-2) and 3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-met hano-1H-inden-6-yl isobutyrate] | 부여되지 않음 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2019-1-878 | (Z)-9-옥타데센산과 디에틸렌트리아민(고리화), 디-에틸 황산의 반응생성물(4차) [(Z)-9-Octadecenoic acid reaction products with diethylenetriamine, cyclized, di-Et sulfate-quaternized] | 68511-92-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H314 H400 | - | - |
| 2019-1-879 | 5-클로로-4-(4-메틸페닐)-1H-이미다졸-2-카보니트릴 [5-Chloro-4-(4-methylphenyl)-1H | 120118-14-1 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|---|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | -imidazole-2-carbonitrile] | | | | | | | | |
| 2019-1-880 | 2-벤질-2-디메틸아미노-1-(4-모폴리노-페닐)-1-부타논 [2-Benzyl-2-dimethylamino-1-(4-morpholino-phenyl)-1-butanone] | 119313-12-1 | 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1B) 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H360 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-881 | 4-비페닐메탄올 [4-Biphenylmethanol] | 3597-91-9 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-882 | 트리데실아민(가지형 및 선형) [Tridecylamine, branched and linear] | 86089-17-0 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H302 H314 H400 H410 | 10 | - |
| 2019-1-883 | 2-클로로-N-(시아노-2-티에닐메틸)-아세트아미드 [2-Chloro-N-(cyano-2-thienylmethyl)-acetamide] | 263137-41-3 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H302 H318 H317 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-884 | 디에틸포스핀산 아연 [Zinc diethylphosphinate] | 284685-45-6 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H318 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-885 | 4,4'-[2,2,2-트리플루오로-1-(트리플루오로메틸)에틸리덴]비스페놀과 벤젠, 염소, 염화 황의 반응생성물 [4,4'-[2,2,2-Trifluoro-1-(trifluoromethyl)ethylidene]bisphenol reaction products with benzene, chlorine | 921213-47-0 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H317 H400 H410 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|---|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | and sulfur chloride (S2Cl2)] | | | | | | | | |
| 2019-1-886 | N-메틸-N,N-디옥틸-1-옥탄아미늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드의 염 (1:1) [N-Methyl-N,N-dioctyl-1-octanaminium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1)] | 375395-33-8 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-887 | 인산과 은(1+), 나트륨, 지르코늄(4+)의 염 [Phosphoric acid, silver(1+) sodium zirconium(4+) salt] | 265647-11-8 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 10 | - |
| 2019-1-888 | 1-4-[[4-(2-히드록시에톡시)페닐]티오]페닐]-1,2-프로판디온 2-(O-아세틸옥심) [1-4-[[4-(2-Hydroxyethoxy)phenyl]thio]phenyl]-1,2-propanedione 2-(O-acetyloxime)] | 1239647-75-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2019-1-889 | 2,2'-이미노비스에탄올 N-탈로우 알킬 유도체, N-산화 [2,2'-Iminobisethanol, N-tallow alkyl derivs., N-oxides] | 61791-46-6 | 인화성 액체(2.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 1 | GHS02 GHS09 | 경고 | H226 H400 | - | - |
| 2019-1-890 | 도데칸니트릴 [Dodecanenitrile] | 2437-25-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H400 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|---|------------------|----------------|-----|------------------------------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2019-1-891 | 1-(3-메틸-2-벤조퍼릴)에탄-1-온 [1-(3-Methyl-2-benzofuryl)ethan-1-one] | 23911-56-0 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-892 | 헥사플루오로안티몬산 디페닐(4-페닐티오페닐)술포늄 [Diphenyl(4-phenylthiophenyl)sulfonium hexafluoroantimonate] | 71449-78-0 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H317 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-893 | 헥사플루오로인산 1-옥틸피리디늄 (1:1) [1-Octylpyridinium, hexafluorophosphate(1-) (1:1)] | 384347-07-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2019-1-894 | 2-[2-(4-메틸-3-시클로헥센-1-일) 프로필]시클로펜 탄온 [2-[2-(4-Methyl-3-cyclohexen-1-yl)propyl] cyclopentanone] | 95962-14-4 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2019-1-895 | 3-브로모-1-프로펜 [3-Bromo-1-propene] | 106-95-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1A 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H314 H400 H410 | 10 | - |
| 2019-1-896 | 1,3,2-디옥사티안 2,2-디옥사이드 [1,3,2-Dioxathiane 2,2-dioxide] | 1073-05-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2019-1-897 | 노발루론 [Novaluron : N-[[[3-Chloro-4-[1,1,2-trifluoro- 2-(trifluoromethoxy)ethoxy]phenyl] amino]carbonyl]-2,6-difluorobenza mide] | 116714-46-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 1000 | - |
| 2019-1-898 | 피롤리딘 [Pyrrolidine] | 123-75-1 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|--|-----------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 4 1(1A) | GHS05 GHS07 | | H302 H314 | | |
| 2019-1-899 | [(1,2,3,4,5-η)-N-메틸-2,4-사이클로펜타디엔-1-에탄아미나토(2-)-κN]비스(N-메틸메탄아미나토)지르코늄 [[(1,2,3,4,5-η)-N-Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanaminato(2-)-κN]bis(N-methylmethanaminato)zirconium] | 1400865-07-7 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 산화성 액체(2.13) 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 3 4 1A | GHS02 GHS03 GHS05 GHS07 | 위험 | H260 H272 H302 H314 | - | - |
| 2019-1-900 | (4Z)-4-사이클로펜타데센-1-온 [(4Z)-4-Cyclopentadecen-1-one] | 14595-54-1 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2019-1-901 | 불포화지방산(C=18) 이합체와 알킬(C=12~18)아민 화합물 [Fatty acids, (C=18)-unsatd., dimers compds. with alkyl(C=12~18) amines] | 1488380-58-0 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H319 H317 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-902 | 2,2-비스(히드록시메틸)-1,3-프로판디올 3-메르캅토프로필 에테르 [2,2-Bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol 3-mercaptopropyl ethers] | 1966153-30-9 | 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H317 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-903 | 3-메톡시-7,7-디메틸-10-메틸렌바이사이클로[4.3.1]데칸 [3-Methoxy-7,7-dimethyl-10-methylenebicyclo[4.3.1]decane] | 216970-21-7 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2019-1-904 | 6,6-디메틸바이사이클로[3.1.1]헵-2-텐-2-프로판알 [6,6-Dimethylbicyclo[3.1.1]hept-2 | 33885-51-7 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 4 2 2 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H319 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|------------------|----|----------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | -ene-2-propanal] | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2019-1-905 | 2-데세날 [2-Decenal] | 3913-71-1 | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H331 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2019-1-906 | 3-데실-1-메틸-1H-이미다졸리움과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드의 염 (1:1) [3-Decyl-1-methyl-1H-imidazolium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1)] | 433337-23-6 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | - | - |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2019-1-907 | 3-페닐-2-프로펜니트릴 [3-Phenyl-2-propenenitrile] | 4360-47-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | - | - |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 2019-1-908 | (4-메틸페닐)디페닐술포늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드의 염 (1:1) [(4-Methylphenyl)diphenylsulfonium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1)] | 460731-19-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2019-1-909 | [2-(사이클로헥소옥시)에틸]벤젠 [[2-(Cyclohexyloxy)ethyl]benzene] | 80858-47-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 | 경고 | H315 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------|---|-------------|-------------------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2019-1-910 | 염화 알킬(C=12~14)[(에틸페닐)메틸]디메틸 암모늄 [Quaternary ammonium compounds, alkyl(C=12~14)[(ethylphenyl)methyl]dimethyl, chlorides] | 85409-23-0 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H314 H400 | 10 | - |
| 2109-1-911 | 폼산 탈륨 염(1:1) [Formic acid, thallium(1+) salt (1:1)] | 992-98-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 3 2 | GHS06 | 위험 | H301 H330 | - | - |
| 2019-1-912 | 에테닐벤젠, 2,5-퓨란디온과 1,1'-(1,1-디메틸-3-메틸렌-1,3-프로판디일)비스벤젠의 공중합체, 메틸옥시란과 옥시란 중합체의 2-아미노프로필 메틸 에테르 및 N,N-디메틸-1,3-프로판디아민, 옥시란, 모노[알킬(C=10~16)옥시메틸]유도체와 벤조산 화합물(4차)의 반응생성물 [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, | 부여되지 않음 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|---|------------------|----------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | oxirane, mono[alkyl(C=10~16)oxymethyl] derivs. quaternised, compound with benzoic acid] | | | | | | | | |
| 2019-1-913 | 2-프로판산 1,1',1''-(1,2,3-프로판트리일), 2-프로판산 1,1'-[1-(히드록시메틸)-1,2-에탄디 일]과 2-프로판산 1,1'-(2-히드록시-1,3-프로판디일) 의 반응혼합물 [Reaction mixture of 1,1',1''-(1,2,3-propanetriyl) 2-propenoate, 1,1'-[1-(hydroxymethyl)-1,2-ethan ediyl] 2-propenoate and 1,1'-(2-hydroxy-1,3-propanediyl) 2-propenoate] | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H317 H411 | - | - |
| 2019-1-914 | 노닐페놀 칼륨 염 (1:1) [Nonyl phenol, potassium salt (1:1)] | 27936-43-2 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H400 H410 | 10 | - |
| 2019-1-915 | 1,1'-(디옥틸스타닐렌) 4,4'-디에틸 2-부텐디오에이트 [1,1'-(Dioctylstannylene) 4,4'-diethyl 2-butenedioate] | 68109-88-6 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 2 1 | GHS07 GHS08 | 위험 | H319 H361 H372 | - | - |
| 2019-1-916 | N3-[(3,4-디클로로페닐)메틸]-N1,N | 1158533-82-4 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | 위험 | H302 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|---|------------------|----------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 1-디에틸-1,3-프로판디아민의 염산염 (1:2) [N3-[(3,4-Dichlorophenyl)methyl]-N1,N1-diethyl-1,3-propanediamine, hydrochloride (1:2)] | | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | | H314 H400 H410 | | |
| 2019-1-917 | 3-에틸-2-메틸-2-(3-메틸부틸)-1,3-옥사졸리딘 [3-Ethyl-2-methyl-2-(3-methylbutyl)-1,3-oxazolidine] | 143860-04-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 생식독성(3.7) | 1 1(1B) | GHS05 GHS08 | 위험 | H314 H360 | - | - |
| 2019-1-918 | N'-[3-[(3-아미노프로필)아미노]프로필]-N,N-디알킬(C=16~18)트리메틸렌디아민 [N'-[3-[(3-Aminopropyl)amino]propyl]-N,N-dialkyl(C=16~18)trimethylenediamines] | 1623405-26-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H315 H318 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-919 | 산화 칼슘 몰리브덴 네오디뮴 [Calcium molybdenum neodymium oxide] | 1814903-27-9 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 10 | - |
| 2019-1-920 | 1-페닐-2,8,9-트리옥사-5-아자-1-실라바이사이클로[3.3.3]엔데칸 [1-Phenyl-2,8,9-trioxa-5-aza-1-silabicyclo[3.3.3]undecane] | 2097-19-0 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |
| 2019-1-921 | 트리사이클로헥실포스핀 [Tricyclohexylphosphine] | 2622-14-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2019-1-922 | 3-(5,5,6-트리메틸바이사이클로[2.2.1]헵-2-틸)사이클로헥산올 [3-(5,5,6-Trimethylbicyclo[2.2.1]h | 3407-42-9 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------|--|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | ept-2-yl)cyclohexanol] | | | | | | | | |
| 2019-1-923 | 염화 N-(클로로메틸렌)-N-메틸메탄아미 늄 (1:1) [N-(Chloromethylene)-N-methylme thanaminium, chloride (1:1)] | 3724-43-4 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 생식독성(3.7) | 3 1(1A) 1 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H314 H331 H360 | - | - |
| 2019-1-924 | 2,3,6,7-테트라하이드로-9-메틸-1H ,5H,11H-[1]벤조피라노[6,7,8-ij]퀴 놀리진-11-온 [2,3,6,7-Tetrahydro-9-methyl-1H, 5H,11H-[1]benzopyrano[6,7,8-ij]q uinolizin-11-one] | 41267-76-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2019-1-925 | 헥사카르보닐 (3,3-디메틸-1-부틴)다이코발트 [Hexacarbonyl (3,3-dimethyl-1-butyne)dicobalt] | 56792-69-9 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-926 | (Z)-2-부테인이산 1,1'-(디부틸스타닐렌) 4,4'-(디옥타데실) [(Z)-2-Butenedioic acid 1,1'-(dibutylstannylene) 4,4'-dioctadecyl ester] | 61813-52-3 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H317 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-927 | α -트리데실- ω -히드록시폴리(옥시-1 ,2-에탄디일)의 이소옥틸 인산, 칼륨염 [α -Tridecyl- ω -hydroxypoly(oxy-1,2 -ethanediyl), isooctyl phosphate, | 68186-41-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1(1A) | GHS05 | 위험 | H314 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|--|--------------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | potassium salt] | | | | | | | | |
| 2019-1-928 | 2-부타논 옥시미과 다이소시아산이소포론의 중합체 [2-Butanone oxime polymer with isophoronediiisocyanate] | 232938-10-2 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 호흡기 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 2 1 1 3 1 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H315 H317 H319 H331 H334 H335 H372 H412 | - | - |
| 2019-1-929 | 디부틸주석 3-메르캅토프로피오네이트 [Dibutyltin 3-mercaptopropionate; 2,2-Dibutyldihydro-6H-1,3,2-oxath iastannin-6-one] | 78-06-8 | 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 2 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H330 H318 H372 H411 | - | - |
| 2019-1-930 | 디메틸티옥소주석 [Dimethylthioxostannane] | 13269-74-4 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H319 H361 H372 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-931 | 염화 메틸렌 [Methylene chloride] | 75-09-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 2 2 1(1B) 3 2 | GHS07 GHS08 | 위험 | H315 H319 H341 H350 H336 H373 | - | 1593 |
| 2019-1-932 | 이소프렌 [Isoprene] | 78-79-5 | 인화성 액체(2.6) | 1 | GHS02 | 위험 | H224 | - | 1218 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|----------|---|---|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1(1B) 2 | GHS08 GHS09 | | H341 H350 H411 | | |
| 2019-1-933 | 4,4'-(1-메틸에틸리덴)비스[2,6-디브로모페놀] [4,4'-(1-Methylethylidene)bis[2,6-dibromophenol]; Tetrabromobisphenol A] | 79-94-7 | 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1B) 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H350 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-934 | 4,4'-(1-메틸에틸리덴)비스페놀 [4,4'-(1-Methylethylidene)bisphenol; Bisphenol A] | 80-05-7 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1(1B) 3 2 | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 H318 H335 H360 H411 | - | - |
| 2019-1-935 | 4,4'-옥시비스벤젠아민 [4,4'-Oxybisbenzenamine; 4,4'-Oxydianiline] | 101-80-4 | 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1(1B) 1(1B) 2 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 H340 H350 H361 H373 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-936 | N-페닐벤젠아민 [N-Phenylbenzenamine; Diphenylamine] | 122-39-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H331 H373 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-937 | N-메틸포름아미드 [N-Methylformamide] | 123-39-7 | 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 4 2 | GHS07 GHS08 | 위험 | H312 H319 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|----------------------------|---|--|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1(1B) | | | H360 | | |
| 2019-1-938 | N,N-디메틸아세트아미드 [N,N-Dimethylacetamide] | 127-19-5 | 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) | 4 2 2 1(1B) | GHS07 GHS08 | 위험 | H319 H332 H351 H360 | - | - |
| 2019-1-939 | 이염화 이부틸주석 [Dibutyltin dichloride] | 683-18-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 생식세포 변이원성(3.5) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 1 2 1(1B) 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H314 H330 H341 H360 H372 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-940 | 불소 [Fluorine] | 7782-41-4 | 산화성 가스(2.4) 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1(압축기) 1 1 | GHS03 GHS04 GHS05 GHS06 | 위험 | H270 H280 H314 H330 | - | 1045 |
| 2019-1-941 | 황화수소 [Hydrogen sulfide] | 7783-06-4 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 2(액화기) 2 2 1 | GHS02 GHS04 GHS06 GHS09 | 위험 | H220 H280 H319 H330 H400 | 10 | 1053 |
| 2019-1-942 | 붕산 [Boric acid] | 10043-35-3, 11 113-50-1 | 생식독성(3.7) | 1(1B) | GHS08 | 위험 | H360 | - | - |
| 2019-1-943 | 수산화 니켈 [Nickel hydroxide] | 12054-48-7, 11 | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | 위험 | H317 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------------|--|-----------------------|--|--|-------------|----------------------------------|----------|--|--------|---|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | 113-74-9 | 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1A) 1 1 1 | | GHS08 GHS09 | | H350 H372 H400 H410 | | |
| 2019-1-944 | 숄팜산 니켈 [Nickel bis(sulfamidate); Nickel sulfamate] | 13770-89-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 2 1 1 1 2 1(1A) 1(1B) 1 1 1 | | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H315 H317 H318 H332 H334 H341 H350 H360 H372 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-945 | 염화니켈 [Nickel chloride] | 7718-54-9, 37211-05-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 2 2 1 1 1 2 1(1A) 1(1B) 1 1 | | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H315 H317 H318 H330 H334 H341 H350 H360 H372 H400 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|-------|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2019-1-946 | 질산니켈 [Nickel nitrate] | 13138-45-9, 14 216-75-2 | 산화성 고체(2.14) | 3 | | | H272 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H315 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H317 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS03 | | H318 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS05 | | H332 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | 위험 | H334 | - | 2725 |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1A) | GHS09 | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1(1B) | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2019-1-947 | 플루오르화 니켈 [Nickel fluoride] | 10028-18-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H315 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H317 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS05 | | H332 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | 위험 | H334 | - | - |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1A) | GHS09 | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1(1B) | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-----------|--|--|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2019-1-948 | 아세트산 니켈 [Nickel acetate] | 373-02-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 2 1 1 1 2 1(1A) 1(1B) 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H315 H317 H318 H332 H334 H341 H350 H360 H372 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-949 | 2-플루오로-1,1'-비페닐 [2-Fluoro-1,1'-biphenyl] | 321-60-8 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2019-1-950 | 테트라데칸니트릴 [Tetradecanenitrile] | 629-63-0 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | 10 | - |
| 2019-1-951 | N,N'-메탄테트라일비스(2-프로판아민) [N,N'-Methanetetraylbis(2-propanamine)] | 693-13-0 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 2 2 1 1 1 | GHS02 GHS06 GHS09 | 위험 | H226 H302 H330 H315 H317 H400 H410 | 10 | - |
| 2019-1-952 | 데칸니트릴 [Decanenitrile] | 1975-78-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - |
| 2019-1-953 | 2,3-디메틸-2,3-디니트로부탄 [2,3-Dimethyl-2,3-dinitrobutane] | 3964-18-9 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H411 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|-------------|--|---------------------------------|---|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2019-1-954 | 히드록시(2-메틸-2-프로펜산-κO)아연 [Hydroxy(2-methyl-2-propenoato-κO)zinc] | 63451-47-8 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - |
| 2019-1-955 | [4-(1-메틸에틸)페닐](4-메틸페닐)이오도늄, 헥사플루오로포스페이트(1-)(1:1) [[4-(1-Methylethyl)phenyl](4-methylphenyl)iodonium, hexafluorophosphate(1-)(1:1)] | 184477-29-0 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |
| 2019-1-956 | 2,4,8,10-테트라옥사-3,9-디티아스피로[5,5]언데칸, 3,3,9,9-테트라옥사이드 [2,4,8,10-Tetraoxa-3,9-dithiaspiro[5.5]undecane, 3,3,9,9-tetraoxide] | 201419-80-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 2 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H317 H341 H411 | - | - |
| 2020-1-957 | 2-메틸-2-프로펜알 [2-Methyl-2-propenal] | 78-85-3 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 생식세포 변이원성(3.5) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 3 3 2 1 2 1 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H225 H301 H311 H314 H330 H341 H400 | - | - |
| 2020-1-958 | 무수트리플루오로메탄술폰산 [Trifluoromethanesulfonic anhydride] | 358-23-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 4 1(1A) | GHS05 GHS07 | 위험 | H302 H314 | - | - |
| 2020-1-959 | (1S,4R,5R)-4-메틸-1-(1-메틸에틸) | 546-80-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-------------|--|----------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 바이사이클로[3.1.0]헥산-3-온 [(1S,4R,5R)-4-Methyl-1-(1-methyl ethyl)bicyclo[3.1.0]hexan-3-one] | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| 2020-1-960 | 브로모트리메틸실란 [Bromotrimethylsilane] | 2857-97-8 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 4 3 1(1A) | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H226 H302 H314 H331 | | |
| 2020-1-961 | 2-트리데세날 [2-Tridecenal] | 7774-82-5 | 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H331 H400 H410 | | |
| 2020-1-962 | 2-메틸-2-부텐산(E,E)-3,7-디메틸-2,6-옥타디엔-1-일 [(E,E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-yl 2-methyl-2-butenolate] | 7785-33-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | | |
| 2020-1-963 | 4-(2,6,6-트리메틸-1-사이클로헥센-1-일)-3-부텐-2-올 [4-(2,6,6-Trimethyl-1-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-ol] | 22029-76-1 | 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H332 H400 H410 | | |
| 2020-1-964 | 클로로아세트산과사이클로헥실아민의 화합물 (1:1) [Chloroacetic acid compound with cyclohexylamine (1:1)] | 93982-95-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | | |
| 2020-1-965 | 4-클로로-2-(메틸설포닐)피리미딘 [4-Chloro-2-(methylsulfonyl)pyrimidine] | 97229-11-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | | |
| 2020-1-966 | 비스[4-(1,1-디메틸에틸)페닐]이오 | 524067-97-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|--------------|--|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 도덱과1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오르-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오르부틸)술포닐]-1-부탄술포나미드의 염(1:1) [Bis[4-(1,1-dimethylethyl)phenyl]iodonium salt with 1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluoro-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4,4-nonafluorobutyl)sulfonyl]-1-butanefulfonamide (1:1)] | | | | | | | | |
| 2020-1-967 | 1-(5-에틸-5-메틸-1-사이클로헥센-1-일)-4-펜텐-1-온 [1-(5-Ethyl-5-methyl-1-cyclohexen-1-yl)-4-penten-1-one] | 1393645-32-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | | |
| 2020-1-968 | 2-메틸-2-프로펜산 1,1'-[(1,1,5,5-테트라메틸-3,3-디페닐-1,5-트리실록산디일)디-3,1-프로판디일] [1,1'-[(1,1,5,5-Tetramethyl-3,3-diphenyl-1,5-trisiloxanediy)di-3,1-propanediyl]2-methyl-2-propenoate] | 1581235-15-5 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | | |
| 2020-1-969 | 1-부틸-3-도데실-1H-이미다졸리움과1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드의 염 (1:1) [1-Butyl-3-dodecyl-1H-imidazolium salt with | 1612842-42-8 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | 10 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|--------------|--|------------------|----------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide (1:1)] | | | | | | | | |
| 2020-1-970 | (클로로메틸)에테닐벤젠 [(Chloromethyl)ethenylbenzene] | 30030-25-2 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H317 H400 H410 | - | - |
| 2020-1-971 | 1-(2,3-디메틸-1H-벤조[b]사이클로펜타[d]티엔-1-일)-N-(1,1-디메틸에틸)-1,1-디메틸실란아민 [1-(2,3-Dimethyl-1H-benzo[b]cyclopenta[d]thien-1-yl)-N-(1,1-dimethylethyl)-1,1-dimethylsilanamine] | 2053251-21-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2020-1-972 | 테트라히드로-1,3,4,6-테트라키스(2-옥시라닐메틸)이미다조[4,5-d]이미다졸-2,5(1H,3H)-디온 [Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(2-oxiranylmethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione] | 1454838-82-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2020-1-973 | (4R)-4-(1-메틸에틸)-1-사이클로헥센-1-프로판알 [(4R)-4-(1-Methylethyl)-1-cyclohexene-1-propanal] | 1378867-81-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 2 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H317 H400 H411 | - | - |
| 2020-1-974 | 5,9-디메틸-4-데세날 [5,9-Dimethyl-4-decenal] | 689-65-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) | 4 4 2 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H332 H315 H317 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------|---|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 2020-1-975 | 8-사이클로헥사데센-1-온과 7-사이클로헥사데센-1-온의 혼합물 [Mixture of 8-cyclohexadecen-1-one(3100-36-5) and 7-cyclohexadecen-1-one(2550-59-6)] | 부여되지 않음 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H400 | - | - |
| 2020-1-976 | 디이오도실란 [Diodosilane] | 13760-02-6 | 자연발화성 액체(2.9) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1 4 1(1A) | GHS02 GHS05 GHS07 | 위험 | H250 H260 H302 H314 | - | - |
| 2020-1-977 | 수산화 에틸트리메틸암모늄 [Ethyltrimethylammonium hydroxide] | 30382-83-3 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1(1A) | GHS05 | 위험 | H314 | - | - |
| 2020-1-978 | 1,1,2,2,3,3,4,4,4-노나플루오로-N- [(1,1,2,2,3,3,4,4, 4-노나플루오로부틸)술포닐]-1-부탄 술포아미드 [1,1,2,2,3,3,4,4, 4-Nonafluoro-N-[(1,1,2,2,3,3,4,4, 4-nonafluorobutyl)sulfonyl]-1- butanesulfonamide] | 39847-39-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2020-1-979 | 디클로로메틸실란 [Dichloromethylsilane] | 75-54-7 | 인화성 액체(2.6) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 1 4 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H260 H302 H331 H314 | - | 1242 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|---|------------|--|----------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2020-1-980 | 2-메르캅토아세트산 메틸 [Methyl 2-mercaptoacetate] | 2365-48-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2020-1-981 | 3-[[4-(페닐아미노)페닐]아조]벤젠 술폰산 N-[4-[비스[4-(디메틸아미노)페닐] 메틸렌]-2,5-시클로헥사디엔-1-일 리딘]-N-메틸메탄아미늄 (1:1) [N-[4-[Bis[4-(dimethylamino)phe nyl]methylene]-2,5-cyclohexadien -1-ylidene]-N-methylmethanami um, 3-[[4-(phenylamino)phenyl]azo]be nzenesulfonate (1:1)] | 65113-55-5 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H318 H317 H400 H410 | 100 | - |
| 2020-1-982 | 네오데칸산 니켈(2+) [Nickel(2+) neodecanoate] | 85508-44-7 | 급성독성-경구(3.1) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1A 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H334 H317 H350 H372 H400 H410 | - | - |
| 2020-1-983 | 아크릴산 [2-Propenoic acid; Acrylic acid] | 79-10-7 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 3 3 4 1(1A) 3 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H226 H301 H311 H332 H314 H335 | - | 2218 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|----------|---|--|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 2020-1-984 | 아세트산 2-에톡시에틸 [Ethleneglycol monoethyl ether acetate; 2-Ethoxyethyl acetate] | 111-15-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) 생식독성(3.7) | 3 4 1(1B) | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H226 H332 H360 | - | 1172 |
| 2020-1-985 | 1,2-디메톡시에탄 [Ethylene glycol dimethyl ether; 1,2-Dimethoxyethane] | 110-71-4 | 인화성 액체(2.6) 피부 부식성/자극성(3.2) 생식독성(3.7) | 2 2 1(1B) | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H225 H315 H360 | - | 2252 |
| 2020-1-986 | 1,1'-옥시비스(2-메톡시에탄) [1,1'-Oxybis(2-methoxyethane)] | 111-96-6 | 인화성 액체(2.6) 생식독성(3.7) | 3 1(1B) | GHS02 GHS08 | 위험 | H226 H360 | - | - |
| 2020-1-987 | 메타아크릴산 알릴 [2-Methyl-2-propenoic acid 2-propenyl ester; Allyl methacrylate] | 96-05-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 4 3 2 2 1 | GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H226 H302 H311 H330 H373 H400 | - | - |
| 2020-1-988 | (트리클로로메틸)벤젠 [(Trichloromethyl)benzene] | 98-07-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 4 2 2 1 1 2 1(1B) 3 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H302 H330 H315 H318 H317 H341 H350 H335 | - | 2226 |
| 2020-1-989 | 염화벤질 [Benzyl chloride; (Chloromethyl)benzene] | 100-44-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 4 1 2 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H330 H315 H318 | - | 1738 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|------------|--|--------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1(1B) 3 2 2 | | | H317 H350 H335 H373 H411 | | |
| 2020-1-990 | 염화 클로로아세틸 [Chloroacetyl chloride] | 79-04-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 3 3 1(1A) 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H331 H314 H372 H400 | 10 | 1752 |
| 2020-1-991 | 카벤다짐 [Methyl 1H-benzimidazol-2-ylcarbamate; Carbendazim] | 10605-21-7 | 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 2 1(1B) 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 H341 H360 H400 H410 | 10 | - |
| 2020-1-992 | 디알릴 프탈레이트 [Diallyl phthalate] | 131-17-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 4 4 1 2 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 H332 H317 H373 H400 | - | - |
| 2020-1-993 | 디이소부틸 프탈레이트 [Diisobutyl phthalate] | 84-69-5 | 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1B) 2 | GHS08 GHS09 | 위험 | H360 H411 | - | - |
| 2020-1-994 | 크레오소트 오일 아세나프텐 [Creosote oil, acenaphthene fraction] | 90640-84-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) | 4 2 2 2 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H315 H319 H341 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------------|--|-----------|---|-------------------------------------|-------------|-------------------------|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1B) 1 1 | | | H350 H400 H410 | | |
| 2020-1-995 | 크레오소트 [Creosote] | 8001-58-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 2 1(1B) 1 1 | | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 H302 H315 H319 H341 H350 H400 H410 | - | - |
| 2020-1-996 | 아세트알데히드 [Acetaldehyde; Ethanal] | 75-07-0 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 4 2 2 1(1B) 3 | | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 H224 H302 H319 H341 H350 H335 | - | 1089 |
| 2020-1-997 | 1-브로모프로판 [1-Bromopropane] | 106-94-5 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1(1B) 3 2 3 | | GHS07 GHS08 | 위험 H319 H351 H360 H335 H373 H412 | - | 2344 |
| 2020-1-998 | 사붕산 이나트륨 [Disodium tetraborate] | 1330-43-4 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) | 2 1(1B) | | GHS07 GHS08 | 위험 H319 H360 | - | - |
| 2020-1-999 | 2-(페녹시메틸)옥시란 [2-(Phenoxymethyl)oxirane] | 122-60-1 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) | 2 2 1 | | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 H315 H319 H317 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|--------------|--|-----------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1B) 3 2 | | | H350 H335 H411 | | |
| 2020-1-1000 | 모노클로로아세트산 나트륨 [Sodium monochloroacetate] | 3926-62-3 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H319 H400 H410 | 10 | 2659 |
| 2020-1-1001 | 4-tert-부틸피리딘 [4-tert-Butylpyridine] | 3978-81-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 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 1 2 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H314 H411 | - | - |
| 2020-1-1003 | 트리스(2-피리딜메틸)아민 [Tris(2-pyridylmethyl)amine] | 16858-01-8 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 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 1B 1B 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410 | - | - |
| 2020-1-1005 | 헥사하이드로-5,5-디메틸-2-프로필-2H-2,4a-메타노나프탈렌-1(5H)-온 | 1392277-05-2 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H317 H400 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|--------------|---|--|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Hexahydro-5,5-dimethyl-2-propyl-2H-2,4a-methanonaphthalen-1(5H)-one] | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2020-1-1006 | 2,6-디메틸-4-(2,2,3-트리메틸-3-사이클로펜텐-1-yl)-2-사이클로헥센-1-올 [2,6-Dimethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopenten-1-yl)-2-cyclohexen-1-ol] | 1401065-88-0 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H319 H317 H400 H410 | - | - |
| 2020-1-1007 | 시아노아세트산과 10-운데세날의 반응물 [Cyanoacetic acid reaction products with 10-undecenal] | 124358-45-8 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2020-1-1008 | (6E)-6-(2,4,4-트리메틸사이클로펜틸리덴)헥사날 [(6E)-6-(2,4,4-Trimethylcyclopentylidene)hexanal] | 1429808-42-3 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1009 | 황산 코발트 [Cobalt sulfate] | 10124-43-3 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 2 1(1B) 1(1B) 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H319 H334 H317 H341 H350 H360 H372 H400 H410 | 10 | - |
| 2021-1-1010 | 질산 코발트 [Cobalt nitrate] | 10141-05-6, | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 | 위험 | H272 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|-----------------------|---|--|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | 14216-74-1 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 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 | 4 1 1 1 2 1(1B) 1(1B) 1 1 | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | | H302 H318 H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410 | | |
| 2021-1-1011 | 아세트산 코발트 [Cobalt acetate] | 71-48-7, 5931-89-5 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 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 | 4 2 2 1 1 2 1(1B) 1(1B) 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H315 H319 H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410 | 10 | - |
| 2021-1-1012 | 비스(2-에틸헥산산) 코발트 [2-Ethylhexanoic acid cobalt(2+) salt; cobalt bis(2-ethylhexanoate)] | 136-52-7 | 피부 부식성/자극성(3.2) 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 | 2 1 1 2 1(1B) 1(1B) 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H315 H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|-----------|--|---|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2021-1-1013 | 염화 코발트 [Cobalt chloride] | 7646-79-9 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 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 | 4 2 1 1 2 1(1B) 1(1B) 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H319 H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410 | 10 | - |
| 2021-1-1014 | N-(1-메틸에틸)-N'-페닐-1,4-벤젠디아민 [N-(1-Methylethyl)-N'-phenyl-1,4-benzenediamine] | 101-72-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H317 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1015 | 디사이클로헥실아민 [Dicyclohexylamine] | 101-83-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 생식세포 변이원성(3.5) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 1 2 2 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H314 H341 H411 | - | 2565 |
| 2021-1-1016 | n-부틸아민 [n-Butylamine] | 109-73-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 4 3 3 1(1A) | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H302 H311 H331 H314 | - | 1125 |
| 2021-1-1017 | 트리에틸아민 [Triethylamine] | 121-44-8 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 2 4 3 3 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H302 H311 H331 | - | 1296 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|------------|--|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1(1A) | | | H314 | | |
| 2021-1-1018 | 2(3H)-벤조티아졸티온 [2(3H)-Benzothiazolethione] | 149-30-4 | 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H317 H351 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1019 | N-사이클로헥실-2-벤조티아졸설펜 아미드 [N-Cyclohexyl-2-benzothiazolesulf enamide] | 95-33-0 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1020 | 1,3-벤젠디올 [1,3-Benzenediol; Resorcinol] | 108-46-3 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 1 1 3 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H319 H317 H400 H412 | - | 2876 |
| 2021-1-1021 | 1,1'-비페닐 [1,1'-Biphenyl; Diphenyl; Phenylbenzene] | 92-52-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 3 1 3 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H319 H335 H400 H412 | - | - |
| 2021-1-1022 | 클로로알칸(C=14~17) [Chloroalkanes(C=14~17)] | 85535-85-9 | 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 추가 1 1 | GHS09 | 경고 | H362 H400 H410 | 100 | - |
| 2021-1-1023 | 1,2,3,4-부탄테트라카르복실산 테트라키스(1,2,2,6,6-펜타메틸-4- 피페리딘일 | 91788-83-9 | 급성독성-경구(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 4 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 H372 H400 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|-----------|--|---------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Tetrakis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) 1,2,3,4-butanetetracarboxylate] | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2021-1-1024 | 2-나프톨 [2-Naphthol] | 135-19-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 4 4 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H332 H319 H317 H400 | - | - |
| 2021-1-1025 | 1,3,4,6,7,8-헥사하이드로-4,6,6,7,8,8-헥사메틸사이클로펜타[g]-2-벤조피란 [1,3,4,6,7,8-Hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylcyclopenta[g]-2-benzopyran] | 1222-05-5 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1026 | 1-피렌올 [1-Pyrenol; 1-Hydroxypyrene] | 5315-79-7 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | 10 | - |
| 2021-1-1027 | 트리메틸아민 [Trimethylamine] | 75-50-3 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 2 4 3 2 1 3 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 | 위험 | H220 H280 H302 H331 H315 H318 H335 | - | 1083 |
| 2021-1-1028 | 1,2-디클로로벤젠 [1,2-Dichlorobenzene] | 95-50-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 4 4 2 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H332 H315 | - | 1591 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|-----------|-----------------------|-------|----------------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2021-1-1029 | 3,6,9,12-테트라아자테트라데칸-1,14-디아민 [3,6,9,12-Tetraazatetradecane-1,14-diamine] | 4067-16-7 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | - | - |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS08 | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2021-1-1030 | 알릴 클로라이드 [3-Chloro-1-propene; Allyl chloride] | 107-05-1 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H225 | - | 1100 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| 2021-1-1031 | 에틸렌디아민 [Ethylenediamine; 1,2-Ethanediamine] | 107-15-3 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H226 | - | 1604 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1(1A) | | | H314 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|------------|--|----------------------------|----------------------------------|-----|--|--------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2021-1-1032 | 헥사클로로에탄 [Hexachloroethane] | 67-72-1 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H319 H351 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1033 | 메틸아민 [Methylamine] | 74-89-5 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 2 3 4 1 3 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 | 위험 | H220 H280 H301 H332 H314 H335 | - | 1061 |
| 2021-1-1034 | N-페닐-1-나프탈렌아민 [N-Phenyl-1-naphthalenamine] | 90-30-2 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 H317 H373 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1035 | 디에틸디티오카바산 아연 [Bis(diethylcarbamodithioato-S,S')zinc; Zinc diethyldithiocarbamate] | 14324-55-1 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 3 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H319 H317 H335 H400 H410 | 10(만성) | - |
| 2021-1-1036 | 디부틸디티오카바산 아연 [Zinc dibutyldithiocarbamate] | 136-23-2 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 3 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H319 H317 H335 H400 H410 | 10(만성) | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|--------------|--|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-------------------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2021-1-1037 | 염화구리 [Copper chloride] | 7758-89-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H312 H318 H400 H410 | 100(급성) 10(만성) | 2802 |
| 2021-1-1038 | 1-(페닐메틸)-1H-피롤-2,5-디온 [1-(Phenylmethyl)-1H-pyrrole-2,5-dione] | 1631-26-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2021-1-1039 | 지방산(C=15~18) 테트라메틸피페리딘올 에스테르 [Fatty acids, (C=15~18), tetramethylpiperidinol esters] | 86403-32-9 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H317 H318 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1040 | 백금산과 2-아미노에탄올의 화합물 (1:2) [Dihydrogen hexahydroxyplatinate 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 1B 1 1 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H314 H317 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1041 | N,N-비스(1-메틸프로필)실란아민 [N,N-Bis(1-methylpropyl)silanamine] | 914981-36-5 | 인화성 액체(2.6) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H226 H260 H301 H314 | - | - |
| 2021-1-1042 | 인산 메틸과 가지형 도데실벤젠아민의 화합물 [Methyl phosphate compds. with branched dodecylbenzenamine] | 1412893-77-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 위험 | H315 H317 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|--------------------------|---|---|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2021-1-1043 | 헥사브로모사이클로도데칸 [Hexabromocyclododecane] | 3194-55-6, 25637-99-4 | 생식독성(3.7) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 추가 1 1 | GHS08 GHS09 | 경고 | H361 H362 H400 H410 | 10 | - |
| 2021-1-1044 | α -(노닐페닐)- ω -하이드록시폴리(옥시-1,2-에탄디일) [α -(Nonylphenyl)- ω -hydroxypoly(ox y-1,2-ethanediyl); Nonylphenol ethoxylated] | 9016-45-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 H315 H319 H361 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1045 | (부톡시메틸)옥시란 [(Butoxymethyl)oxirane] | 2426-08-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 3 2 2 1 2 2 3 2 3 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H226 H302 H311 H315 H319 H317 H341 H351 H335 H373 H412 | - | - |
| 2021-1-1046 | 클로로포름산 벤질 [Benzyl chloroformate] | 501-53-1 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | - | 1739 |
| 2021-1-1047 | 사이클로헥산 [Cyclohexane; Hexahydrobenzene] | 110-82-7 | 인화성 액체(2.6) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 흡인 유해성(3.10) | 2 2 3 1 | GHS02 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H225 H315 H336 H304 | - | 1145 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|------------|-----------------------|-------|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 2021-1-1048 | 아크릴산 메틸 [Methyl acrylate; 2-Propenoic acid methyl ester] | 96-33-3 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS02 | 위험 | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS05 | | H315 | - | 1919 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS06 | | H318 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 2021-1-1049 | 아크릴산 이소옥틸 [Isooctyl acrylate; 2-Propenoic acid isooctyl ester] | 29590-42-9 | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | 경고 | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2021-1-1050 | 아크릴산 하이드록시에틸 [Hydroxyethyl acrylate] | 818-61-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | | H317 | - | - |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS09 | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 2021-1-1051 | 염화 벤조일 [Benzoyl chloride] | 98-88-4 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | - | 1736 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| 2021-1-1052 | 1-이미다졸리딘에탄올 [1-Imidazolidineethanol] | 77215-47-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 | 위험 | H302 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS07 | | H314 | - | - |
| | | | 생식독성(3.7) | 1(1B) | GHS08 | | H360 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | |
|-------------|---|-----------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|------|--------|------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | | H373 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | | H412 | | | |
| 2021-1-1053 | 과산화 2-부타논 [2-Butanone peroxide; Ethyl methyl ketone peroxide] | 1338-23-4 | 유기과산화물(2.15) | 2 | GHS01 | 위험 | | H241 | - | - | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS02 | | | H302 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | | | H331 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | | H314 | | | |
| 2021-1-1054 | 스티렌 [Styrene; Ethenylbenzene; Vinylbenzene] | 100-42-5 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 | 위험 | | H226 | - | 2055 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | | H332 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | | H319 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | GHS07 | | | | H351 |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | GHS08 | | | | H361 |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | | | | | H335 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | | | | | H372 |
| | | | 흡인 유해성(3.10) | 1 | | | H304 | | | | |
| 2021-1-1055 | 아인산 트리페닐 [Triphenyl phosphite] | 101-02-0 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | | H302 | - | - | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | | H319 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | GHS08 | | | | H317 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | GHS09 | | | | H373 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | | | | H400 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | | | | H410 |
| 2021-1-1056 | 아세토니트릴 [Acetonitrile; Methyl cyanide] | 75-05-8 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | | H225 | - | 1648 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | | H302 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | GHS06 | | | | H311 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | | | | | H331 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|-------------|--------------------------------------|---------|----------------|-----|--------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2021-1-1057 | 프로필실란트리올산 칼륨[Tripotassium propylsilanetriolate] | 93857-00-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS05 | 위험 | H314 | - | - |
| 2021-1-1058 | 히드라진 염산염 (1:2)[Hydrazine, hydrochloride (1:2)] | 5341-61-7 | 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) | 4 1B | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H350 | - | - |
| 2021-1-1059 | 아크릴산 3-히드록시-2,2-비스(히드록시메틸)프로필과 아크릴산 2,2-비스(히드록시메틸)-1,3-프로판디일, 아크릴산 2-(히드록시메틸)-2-[[[(1-옥소알릴)옥시]메틸] -1,3-프로판디일, 아크릴산 2,2-비스[[[(1-옥소알릴)옥시]메틸]-1,3-프로 판디일의 반응 혼합물[Reaction mixture of 3-hydroxy-2,2-bis(hydroxymethyl)propyl acrylate(55919-77-2), 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediyl diacrylate(53417-29-1), 2-(hydroxymethyl)-2-[[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]-1,3-propanediyl diacrylate(3524-68-3) and 2,2-bis[[[(1-oxoallyl)oxy]methyl]-1,3-propan ediyl diacrylate(4986-89-4)] | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2021-1-1060 | 1,5-펜탄디티올 [1,5-Pentanedithiol] | 928-98-3 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2021-1-1061 | 1-스피로[4.5]덱-7-엔-7-일-4-펜텐- 1-온 [1-Spiro[4.5]dec-7-en-7-yl-4-pente n-1-one] | 224031-70-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|--------------|---|------------------|----------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2021-1-1062 | 1-스피로[4.5]덱-6-엔-7-일-4-펜텐-1-온 [1-Spiro[4.5]dec-6-en-7-yl-4-penten-1-one] | 224031-71-4 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1063 | 2,4-디히드로-3H-1,2,4-트리아졸-3-온 [2,4-Dihydro-3H-1,2,4-triazol-3-one] | 122333-30-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 10 | - |
| 2021-1-1064 | 4'-클로로-2-(메틸술폰피닐)-1,1'-비페닐 [4'-Chloro-2-(methylsulfinyl)-1,1'-biphenyl] | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2021-1-1065 | O-(2-메르캅토에틸)-O'-페녹시폴리에틸렌 글리콜 [O-(2-Mercaptoethyl)-O'-phenoxy polyethylene glycol] | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H317 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1066 | (T-4)-트리스(N-메틸에탄아미나토)[2-메틸-2-프로판아미나토(2-)]니오븀 [(T-4)-Tris(N-methylethanaminato)[2-methyl-2-propanaminato(2-)]niobium] | 864150-47-0 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1A | GHS02 GHS05 | 위험 | H260 H314 | - | - |
| 2021-1-1067 | 트리스(N-메틸메탄아미나토)[(1,2,3,4,5-η)-1-프로필-2,4-사이클로펜타디엔-1-일]지르코늄 [Tris(N-methylmethanaminato)[(1,2,3,4,5-η)-1-propyl-2,4-cyclo | 2192174-63-1 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1A | GHS02 GHS05 | 위험 | H260 H314 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|--------------|---|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | pentadien-1-yl]zirconium] | | | | | | | | |
| 2021-1-1068 | 2-프로핀-1-일 1H-이미다졸-1-카르복실레이트 [2-Propyn-1yl 1H-imidazole-1-carboxylate] | 83395-38-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 1 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H315 H317 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1069 | O-프탈알데하이드 [O-Phthalaldehyde] | 643-79-8 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) | 3 1 | GHS06 | 위험 | H301 H317 | - | - |
| 2021-1-1070 | 4-(아미노메틸)-1,8-옥탄디아민 [4-(Aminomethyl)-1,8-octanediamine] | 1572-55-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 3 2 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H311 H330 H314 | - | - |
| 2021-1-1071 | 다이소시아산 펜타메틸렌 [Pentamethylene diisocyanate; 1,5-Diisocyanatopentane] | 4538-42-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 호흡기 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 1 1 1 1 3 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H330 H314 H317 H334 H335 | - | - |
| 2021-1-1072 | 3-[3-(디에틸아미노)프로필]-N,N- 디에틸-3,5,5-트리메톡시-2,4-디옥 사-3,5-디실라옥탄-8-아민 [3-[3-(Diethylamino)propyl]-N,N- diethyl-3,5,5-trimethoxy-2,4-dioxa- -3,5-disilaoctan-8-amine] | 2067315-93-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 3 3 1 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H331 H370 | - | - |
| 2021-1-1073 | [(1,2,3,4,5-η)-N-메틸-2,4-사이클 로펜다디엔-1-에 탄아미나토(2-)-κN]비스(N-메틸에 탄아미나토)하프늄 | 1400865-78-2 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 3 1A | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H260 H301 H314 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|--------------|---|-------------|----------------|-----|----------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [[(1,2,3,4,5-η)-N-Methyl-2,4-cyclopentadiene-1-ethanaminato(2-)-κN]bis(N-methylethanaminato)hafnium] | | | | | | | | |
| 2021-1-1074 | (9Z)-N-[3-(디메틸아미노)프로필]-9-옥타데센아미드 [(9Z)-N-[3-(Dimethylamino)propyl]-9-octadecenamamide] | 109-28-4 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 4 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 | - | - |
| 2021-1-1075 | (4E)-5-사이클로헥실-2,4-디메틸-4-펜테날 [(4E)-5-Cyclohexyl-2,4-dimethyl-4-pentenal] | 1449104-34-0 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1)급성 수생환경 유해성(4.1)만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1076 | 트리플루오로메탄술폰산 트리메틸실릴 [Trimethylsilyl trifluoromethanesulfonate] | 27607-77-8 | 인화성 액체(2.6) 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 3 1 | GHS02 GHS05 | 위험 | H226 H261 H314 | - | - |
| 2021-1-1077 | 플루오르화 N-(디플루오로포스피닐)술파모일의 리튬염 (1:1) [N-(Difluorophosphinyl)sulfamoyl fluoride, lithium salt (1:1)] | 1217886-69-5 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | 위험 | H300 | - | - |
| 2021-1-1078 | 1-데실-4-메틸피리디늄과 1,1,1-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술폰]메탄술폰아미드의 염 (1:1) [1-Decyl-4-methylpyridinium salt with 1,1,1-trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide] | 802333-90-0 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|-------------|--|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | lfonyl]methanesulfonamide (1:1)] | | | | | | | | |
| 2021-1-1079 | 1-데센-4-인 [1-Decen-4-yne] | 24948-66-1 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 1 1 1 | GHS02 GHS07 GHS09 | 경고 | H226 H302 H317 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1080 | (T-4)-부틸트리페닐붕산(1-) N,N,N-트리부틸-1-부탄아미늄 (1:1) [N,N,N-Tributyl-1-butanaminium, (T-4)-butyltriphenylborate(1-) (1:1)] | 120307-06-4 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 1000 | - |
| 2021-1-1081 | (T-4)-부틸트리-1-나프탈레닐붕산(1-) N,N,N-트리부틸-1-부틸아미늄 (1:1) [N,N,N-Tributyl-1-butanaminium, (T-4)-butyltri-1-naphthalenylborate (1-) (1:1)] | 219125-19-6 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H411 | 100 | - |
| 2021-1-1082 | 1-(클로로메틸)-4-에테닐벤젠 [1-(Chloromethyl)-4-ethenylbenzene] | 1592-20-7 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |
| 2021-1-1083 | 1,4-디옥산 [1,4-Dioxane] | 123-91-1 | 인화성 액체(2.6) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 2 2 1B 3 | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H225 H319 H350 H335 | - | - |
| 2021-1-1084 | 염화 N,N-디메틸-N-옥타데실-1-옥타데 | 107-64-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H315 H318 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|-----------|--|---|--|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 칸암모늄 [N,N-Dimethyl-N-octadecyl-1-octadecan ammonium chloride] | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | | | H400 H410 | | |
| 2022-1-1085 | 산화코발트 [Cobalt monoxide] | 1307-96-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 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 | 3 2 1 1 2 1B 1B 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H330 H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410 | 10 | - |
| 2022-1-1086 | 1,2-벤조이소티아졸-3-(2H)-온 [1,2-Benzisothiazol-3-(2H)-one] | 2634-33-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 1 1 1 1 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H302 H330 H315 H318 H317 H400 H410 | - | - |
| 2022-1-1087 | 염소 [Chlorine] | 7782-50-5 | 산화성 가스(2.4) 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 2 2 1 3 2 1 | GHS03 GHS04 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H270 H280 H330 H314 H335 H373 H400 | 10 | 1017 |
| 2022-1-1088 | 과망간산 칼륨 [Potassium | 7722-64-7 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 | 위험 | H272 | 10 | 1490 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|------------|-----------------------|--------|-------------|-----|----------|-------------------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | permanganate] | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS05 | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS07 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | GHS09 | | H410 | | |
| 2022-1-1089 | 피리치온 구리 [2-Pyridinethiol, 1-oxide, copper salt; Copper pyriithione] | 14915-37-8 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | 100 | - |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS05 | 위험 | H318 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | GHS06 | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS08 | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1(신경계) | GHS09 | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | 피리치온 아연 [2-Pyridinethiol 1-oxide zinc salt; Zinc pyriithione] | 13463-41-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | 100(급성) 10(만성) | - |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS05 | 위험 | H318 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | GHS06 | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1(신경계) | GHS08 | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|------------|---|--|-------------------------|-----|--|---------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2022-1-1090 | 피리치온 나트륨 [2-Pyridinethiol, 1-oxide, sodium salt; Sodium pyriithione] | 3811-73-2 | 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) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 3 2 2 1 1(신경계) 1 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H312 H331 H315 H319 H317 H372 H400 H411 | 100(급성) | - |
| 2022-1-1091 | 포름산 [Formic acid] | 64-18-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 4 3 1A | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H226 H302 H331 H314 | - | 1779 |
| 2022-1-1092 | 디카르보닐(η5-2,4-사이클로펜타디엔-1-일)코발트 [Dicarbonyl(η5-2,4-cyclopentadien-1-yl)cobalt] | 12078-25-0 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 발암성(3.6) | 3 3 2 2 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H226 H301 H310 H351 | - | - |
| 2022-1-1093 | 2,4,8,10-테트라옥사-3,9-디티아스피로[5,5]운데칸 3,9-디옥사이드 [2,4,8,10-Tetraoxa-3,9-dithiaspiro[5.5]undecane 3,9-dioxide] | 3670-93-7 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H411 | - | - |
| 2022-1-1094 | 4-브로모-α,α,α-트리플루오로-m-톨루이딘 [4-Bromo-α,α,α-trifluoro-m-toluidine] | 393-36-2 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H317 H411 | - | - |
| 2022-1-1095 | (±)-노르니코틴 [(±)-Nornicotine] | 5746-86-1 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H411 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|-------------|---|----------------|-----------------------|--------------------|-------------------------|----------------|----------|-------------------|-------------------|---|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 2022-1-1096 | o-페닐페놀[o-Phenylphenol; [1,1'-Biphenyl]-2-ol] | 90-43-7 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 | - | - | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2022-1-1097 | 나프탈렌[Naphthalene] | 91-20-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 | - | 1334 | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2022-1-1098 | N'-(3,4-디클로로페닐)-N,N-디메틸우레아[N'-(3,4-Dichlorophenyl)-N,N-dimethyl urea] | 330-54-1 | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 GHS09 | 경고 | H351 | 10 | - | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2022-1-1099 | 산화아연[Zinc oxide] | 1314-13-2 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2022-1-1100 | 산화구리[Copper monoxide] | 1317-38-0 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | 100(급성) 10(만성) | - | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | | Copper oxide | 1344-70-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | 100(급성) 10(만성) | |
| | | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| | | Dicopper oxide | 1317-39-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 | 100(급성) 10(만성) | - |
| | | | | | 급성독성-흡입(3.1) | | | 4 | | |
| | | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | |
| 2022-1-1101 | 황산구리[Copper sulfate] | 7758-98-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 GHS07 GHS09 | 위험 | H302 | 100(급성) 10(만성) | - | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|-------------|--|-------------|--|---------------------------------------|-------------|-------------------------|----------|--|--------|---|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 2022-1-1102 | 디설피람[Bis(diethylthiocarbamoyl) disulfide; Disulfiram] | 97-77-8 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 2 1 1 | | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H317 H373 H400 H410 | 10 | - |
| 2022-1-1103 | 9,9-비스(4-히드록시페닐)플루오렌 [9,9-Bis(4-hydroxyphenyl)fluorene] | 3236-71-3 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2022-1-1104 | N-(2-에틸헥실)-N'-페닐-1,4-벤젠디아민 [N-(2-Ethylhexyl)-N'-phenyl-1,4-benzenediamine] | 82209-88-9 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | | GHS09 | 경고 | H400 H410 | - | - |
| 2022-1-1105 | 4-메톡시-N-페닐-o-톨루이딘 [4-Methoxy-N-phenyl-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 | - | - |
| 2022-1-1106 | 잔사, 연료유[Fuel oil, residual] | 68476-33-5 | 급성독성-흡입(3.1) 생식세포변이원성(3.5) 발암성(3.6)* *DMSO 추출물 함량이 <3%인 경우 제외 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복노출(3.9) 흡인유해성(3.10) 수생환경유해성(4.1) 급성 수생환경유해성(4.1) 만성 | 4 2 1B 2 2 1 1 1 | | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H332 H341 H350 H361 H373 H304 H400 H410 | - | - |
| 2022-1-1107 | N,N-디옥타데실아닐리늄 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트 [N,N-Dioctadecylanilinium tetrakis(pentafluorophenyl)borate] | 462629-01-2 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | 100 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|--------------|---|------------------|----------------|-----|------------------------------|-------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2022-1-1108 | 4-메르캅토펜올 [4-Mercaptophenol] | 637-89-8 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1B 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H314 H400 H410 | - | - |
| 2022-1-1109 | 1,4-디브로모-2,5-비스(트리플루오로메틸)벤젠 [1,4-Dibromo-2,5-bis(trifluoromethyl)benzene] | 2375-96-4 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | GHS09 | 경고 | H400 H410 | 1,000 | - |
| 2023-1-1110 | 3,5-디플루오로페놀 [3,5-Difluorophenol] | 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-methylthiophene 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-트리플루오로-N-[(트리플루오로메틸)술포닐]메탄술포나미드의 세슘염 (1:1) [1,1,1-Trifluoro-N-[(trifluoromethyl)sulfonyl]methanesulfonamide, cesium salt (1:1)] | 91742-16-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | - |
| 2023-1-1113 | 1,1,2-트리클로로에탄 [1,1,2-Trichloroethane] | 79-00-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 발암성(3.6) | 4 3 2 2 | GHS06 GHS08 | 위험 | H302 H331 H315 H351 | - | - |
| 2023-1-1114 | 1,5-디이소시아나토펜탄 중합체, 2-에틸-1-헥산올-블럭 [1,5-Diisocyanatopentane homopolymer, 2-ethyl-1-hexanol-blocked] | 1976005-08-9 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 2 1 3 | GHS06 | 위험 | H330 H317 H335 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|-----------------------|--------------------|------|-------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1115 | 이소노닐 인산 [Isononyl phosphate] | 84988-61-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS05 | 위험 | H314 | - | - |
| 2023-1-1116 | 산화 코발트 망간 니켈 [Cobalt manganese nickel oxide] | 37348-84-8 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS05 GHS08 GHS09 | 위험 | H318 | - | - |
| | | 발암성(3.6) | 1 | H350 | | | | | |
| | | 생식독성(3.7) | 1 | H360 | | | | | |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | H372 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | |
| 2023-1-1117 | 실리카겔과 산화 크로뮴, 에톡시디에틸알루미늄의 반응 생성물 [Silica gel reaction products with chromium oxide (CrO3) and ethoxydiethylaluminum] | 932384-12-8 | 인화성 고체(2.7) | 1 | GHS02 GHS08 | 위험 | H228 | - | - |
| | | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) | 1 | H260 | | | | | |
| | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | H340 | | | | | |
| | | 발암성(3.6) | 1 | H350 | | | | | |
| 2023-1-1118 | 1-브로모-2-메틸벤젠 [1-Bromo-2-methylbenzene] | 95-46-5 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | 경고 | H400 | - | - |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | |
| 2023-1-1119 | 메타크릴산 [Methacrylic acid] | 79-41-4 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 GHS06 | 위험 | H302 | - | 2531 |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | H311 | | | | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | H332 | | | | | |
| | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1A | H314 | | | | | |
| | | 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 | H335 | | | | | |
| 2023-1-1120 | 1,3-비스(이소시아나토메틸)벤젠 [1,3-Bis(isocyanatomethyl)benzene] | 3634-83-1 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H330 | - | - |
| | | 피부부식성/자극성(3.2) | 2 | H315 | | | | | |
| | | 심한눈손상/눈자극성(3.3) | 1 | H318 | | | | | |
| | | 호흡기과민성(3.4) | 1 | H334 | | | | | |
| | | 피부과민성(3.4) | 1A | H317 | | | | | |
| | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 | H412 | | | | | |
| 2023-1-1121 | 이염화 이옥틸주석 [Diocetyl tin dichloride] | 3542-36-7 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 | 위험 | H330 | - | - |
| | | 생식독성(3.7) | 1 | H360 | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|-------------|--------------------|----|-------------|------|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 2023-1-1122 | 베릴륨 [Beryllium] | 7440-41-7 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | GHS06 | 위험 | H317 | - | 1567 |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | H350 | | |
| | | | 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| 2023-1-1123 | 일산화탄소 [Carbon monoxide] | 630-08-0 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | 위험 | H220 | - | 1016 |
| | | | 고압가스(2.5) | 1 | GHS04 | | H280 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | | H331 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1A | GHS08 | | H360 | | |
| | | | 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 1 | GHS08 | | H372 | | |
| 2023-1-1124 | 포름알데히드와 벤젠아민의 반응생성물 [Formaldehyde polymer with benzenamine] | 25214-70-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | 위험 | H301 | 10 | - |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식세포변이원성(3.5) | 2 | GHS06 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1B | GHS08 | | H350 | | |
| | | | 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 1 | GHS09 | | H370 | | |
| | | | 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2023-1-1125 | 플루오르화 텅스텐 [Tungsten hexafluoride] | 7783-82-6 | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | 위험 | H280 | - | 2196 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | | H330 | | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS06 | | H314 | | |
| 2023-1-1126 | 산화 리튬 니켈 코발트 알루미늄 [Lithium nickel cobalt aluminium oxide] | 177997-13-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | 위험 | H330 | - | - |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | H314 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS06 | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | GHS08 | | H360 | | |
| | | | 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 1 | GHS09 | | H372 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|-----------|---|---------------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1127 | 메틸 에틸 케톡심 [Methyl ethyl ketoxim] | 96-29-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한눈손상/눈자극성(3.3) 피부과민성(3.4) 발암성(3.6) 특정표적장기독성-1회노출(3.8) 특정표적장기독성-1회노출(3.8) 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 3 4 1 1 1B 1 3 2 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H312 H318 H317 H350 H370 H336 H373 | - | - |
| 2023-1-1128 | 1,3-사이클로헥산디메탄아민 [1,3-Cyclohexanedimethanamine] | 2579-20-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 수생환경유해성(4.1) 만성 | 4 4 1A 3 | GHS05 GHS07 | 위험 | H302 H312 H314 H412 | - | - |
| 2023-1-1129 | 디메틸 아미노에틸 아크릴산 [Dimethylaminoethyl acrylate; 2-Propenoic acid 2-(dimethylamino)ethyl ester] | 2439-35-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 피부과민성(3.4) 수생환경유해성(4.1) 급성 수생환경유해성(4.1) 만성 | 4 3 1 1 1 3 | GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H302 H311 H330 H314 H317 H400 H412 | - | 3302 |
| 2023-1-1130 | 이산화 황 [Sulfur dioxide] | 7446-09-5 | 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 2 3 1 1 | GHS04 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H280 H331 H314 H370 | - | 1079 |
| 2023-1-1131 | 사이클로헥세논 [Cyclohexanone] | 108-94-1 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 심한눈손상/눈자극성(3.3) | 3 4 3 2 1 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H226 H302 H311 H315 H318 | - | 1915 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|-----------------|--|------------|--------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 생식세포변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | |
| | | | 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| 2023-1-1132 | 이황화 이메틸 [Dimethyldisulfide] | 624-92-0 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS02 | 위험 | H331 | | | |
| | | | 심한눈손상/눈자극성(3.3) | 2 | GHS06 | | H319 | | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1B | GHS08 | | H317 | | - | 2381 |
| | | | 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 1 | GHS09 | | H370 | | | |
| | | | 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 | | | H336 | | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 2023-1-1133 | 황화수소나트륨 [Sodium hydrogensulphide] | 16721-80-5 | 금속부식성 물질(2.16) | 1 | | | H290 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | | H330 | | 10 | 2318 2949 |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS09 | | H314 | | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 2023-1-1134 | 디메틸 아민 [Dimethylamine] | 124-40-3 | 인화성 가스(2.2) | 1 | | | H220 | | | |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | GHS02 | 위험 | H280 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS04 | | H301 | | - | 1032 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS05 | | H332 | | 1160 | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1B | GHS06 | | H314 | | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 2023-1-1135 | 2-메르캅토에탄올 [2-Mercaptoethanol; Mercaptoethanol] | 60-24-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS05 | 위험 | H310 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | | H331 | | | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS08 | | H315 | | - | 2966 |
| | | | 심한눈손상/눈자극성(3.3) | 1 | GHS09 | | H318 | | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|----------------------------------|-----------|--------------------|----|----------------------------------|-----|----------|--------|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 2023-1-1136 | 사부틸주석 [Tetrabutyltin] | 1461-25-2 | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H310 | 10 | 2788 3146 |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | |
| | | | 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 2023-1-1137 | 사염화 티타늄 [Titanium tetrachloride] | 7550-45-0 | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS05 | 위험 | H314 | - | 1838 |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H330 | | |
| 2023-1-1138 | 디사이클로펜타디엔 [Dicyclopentadiene] | 77-73-6 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H226 | - | 2048 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 흡인유해성(3.10) | 1 | | | H304 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| 2023-1-1139 | 코발트 [Cobalt] | 7440-48-4 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 | 10(급성) | - |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 심한눈손상/눈자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 호흡기과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식세포변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1B | | | H350 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--------------------------------------|------------|--|--|-------------------------|-----|--|--------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 생식독성(3.7) 수생환경유해성(4.1) 급성 수생환경유해성(4.1) 만성 | 1B 1 1 | | | H360 H400 H410 | | |
| 2023-1-1140 | 수산화 코발트 [Cobalt dihydroxide] | 21041-93-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한눈손상/눈자극성(3.3) 호흡기과민성(3.4) 피부과민성(3.4) 생식세포변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 수생환경유해성(4.1) 급성 수생환경유해성(4.1) 만성 | 4 1 2 1 1 2 1B 1B 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H330 H319 H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410 | 10(급성) | - |
| 2023-1-1141 | 트리메틸클로로실란 [Chlorotrimethylsilane] | 75-77-4 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) | 2 3 4 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H301 H312 H331 H314 | - | 1298 |
| 2023-1-1142 | 디메틸 디클로로실란 [Dimethyl dichlorosilane] | 75-78-5 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) | 2 4 4 3 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H302 H312 H331 H314 | - | 1162 |
| 2023-1-1143 | 테트라클로로 실리콘 [Silicon tetrachloride] | 10026-04-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 3 1A 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H331 H314 H335 | - | 1818 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|------------|---|-----------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1144 | 메틸트리클로로실란 [Trichloromethylsilane] | 75-79-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) | 2 3 4 3 1A | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H301 H312 H331 H314 | - | 1250 |
| 2023-1-1145 | 트리클로로실란 [Trichlorosilane] | 10025-78-2 | 인화성 액체(2.6) 물반응성물질및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) | 1 1 4 3 1A | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H224 H260 H302 H331 H314 | - | 1295 |
| 2023-1-1146 | 1,1,1,3,3,3-헥사메틸디실라잔 [1,1,1-Trimethyl-N-(trimethylsilyl)silane; 1,1,1,3,3,3-Hexamethyldisilazane] | 999-97-3 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 수생환경유해성(4.1) 만성 | 2 4 3 4 1 3 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H302 H311 H332 H314 H412 | - | - |
| 2023-1-1147 | 아세트산 [Acetic acid; Glacial acetic acid] | 64-19-7 | 인화성 액체(2.6) 피부부식성/자극성(3.2) | 3 1A | GHS02 GHS05 | 위험 | H226 H314 | - | 2789 2790 |
| 2023-1-1148 | 산화 디부틸주석 [Dibutyltin oxide] | 818-08-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 심한눈손상/눈자극성(3.3) 생식독성(3.7) 특정표적장기독성-반복노출(3.9) 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 2 1 1B 1 2 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H315 H318 H360 H372 H411 | - | - |
| 2023-1-1149 | 삼차-부틸 하이드로과산화물 [t-Butyl hydroperoxide] | 75-91-2 | 인화성 액체(2.6) 유기과산화물(2.15) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 3 5 4 3 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H226 H242 H302 H311 | - | 3103 3105 3107 3109 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|----------|--------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | GHS09 | | H317 | | |
| | | | 생식세포변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1)만성 | 2 | | | H411 | | |
| 2023-1-1150 | α,α' -디메틸 벤질하이드로과산화물 [α,α' -Dimethyl benzylhydroperoxide] | 80-15-9 | 유기과산화물(2.15) | 5 | | | H242 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS02 | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS05 | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H331 | - | 3107 |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS08 | | H314 | | 3109 |
| | | | 특정표적장기독성-반복노출(3.9) | 2 | GHS09 | | H373 | | |
| | | | 수생환경유해성(4.1)의만성 | 2 | | | H411 | | |
| 2023-1-1151 | 메탄올레이트 나트륨 [Sodium methanolate] | 124-41-4 | 인화성 고체(2.7) | 1 | GHS02 | | H228 | | |
| | | | 자기발열성물질및혼합물(2.11) | 1 | GHS05 | 위험 | H251 | - | 1431 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | | H302 | | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1A | | | H314 | | |
| 2023-1-1152 | 아크릴산 에틸 [Ethyl acrylate] | 140-88-5 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS02 | | H331 | | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS06 | 위험 | H315 | - | 1917 |
| | | | 심한눈손상/눈자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경유해성-만성(4.1) | 3 | | | H412 | | |
| 2023-1-1153 | 이염화 이소프탈로일 [1,3-Benzenedicarbonyl dichloride; Isophthaloyl chloride] | 99-63-8 | 급성독성-경피(3.1) | 4 | GHS05 | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H331 | - | - |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|------------|--|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1154 | 이염화 테레프탈로일 [1,4-Benzenedicarbonyl dichloride; Terephthaloyl dichlorid] | 100-20-9 | 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 피부과민성(3.4) | 3 1 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H314 H331 H317 | - | - |
| 2023-1-1155 | 염화 피발로일 [2,2-Dimethylpropanoyl chloride; Pivaloyl chloride] | 3282-30-2 | 인화성 액체(2.6) 금속부식성물질(2.16) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 피부과민성(3.4) | 2 1 4 2 1 1 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 H290 H302 H330 H314 H317 | - | 2438 |
| 2023-1-1156 | 염화 2-에틸헥사노일 [2-Ethylhexanoyl chloride] | 760-67-8 | 금속부식성 물질(2.16) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 피부과민성(3.4) 생식독성(3.7) | 1 4 2 1 1 2 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H290 H302 H330 H314 H317 H361 | - | - |
| 2023-1-1157 | 클로로포름산 2-에틸헥실 [2-Ethylhexyl chloroformate] | 24468-13-1 | 금속부식성 물질(2.16) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) | 1 1 2 | GHS05 GHS06 | 위험 | H290 H330 H315 | - | 2748 |
| 2023-1-1158 | 염화 네오데카노일 [Neodecanoyl chloride] | 40292-82-8 | 금속부식성 물질(2.16) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 피부과민성(3.4) 수생환경유해성(4.1)만성 | 1 4 1 1 1 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H290 H302 H330 H314 H317 H412 | - | - |
| 2023-1-1159 | 하이드록시프로필 아크릴산 [Hydroxypropyl acrylate; Acrylic acid, monoester with propane-1,2-diol] | 25584-83-2 | 급성 독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 피부과민성(3.4) | 4 3 1 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H302 H311 H314 H317 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|--------------|---|----------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1160 | 염화 3,5,5-트리메틸헥사노일 [3,5,5-Trimethylhexanoyl chloride] | 36727-29-4 | 금속부식성 물질과 혼합물(2.16) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 피부과민성(3.4) | 1 4 1 1 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H290 H302 H330 H314 H317 | - | - |
| 2023-1-1161 | 트리페닐술포늄과 2,2,2-트리플루오로-1-(술포메틸)-1-(트리플루오로메틸)에틸트리사이클로[3.3.1.1 ^{3,7}]데칸-1-카르복실레이트 (1:1)의 염 [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 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H411 | - | - |
| 2023-1-1162 | 디클로로디메틸주석과 트리클로로메틸주석의 혼합물 [Dichlorodimethylstannane(753-73-1)mixt.withtrichloromethylstannane (993-16-8)] | 78643-41-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 생식독성(3.7) 특정표적장기독성-반복노출(3.9) 수생환경유해성(4.1) 급성 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1B 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H330 H314 H361 H372 H400 H410 | 10 | - |
| 2023-1-1163 | 9-에테닐-9H-카바졸 [9-Ethenyl-9H-carbazole] | 1484-13-5 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경유해성(4.1) 급성 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H400 H410 | 10 | - |
| 2023-1-1164 | 에테닐디메톡시메틸실란 [Ethenyldimethoxymethylsilane] | 16753-62-1 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) | 2 3 | GHS02 GHS06 | 위험 | H225 H301 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|--------------|---|-------------------|-------------------------|-----|------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 3 1 | GHS08 | | H311 H331 H370 | | |
| 2023-1-1165 | (T-4)-트리플루오로 (N-메틸시클로헥산아민)보론 [(T-4)-Trifluoro(N-methylcyclohexamine)boron] | 658-19-5 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 3 | GHS06 | 위험 | H301 H412 | - | - |
| 2023-1-1166 | 2-플루오로-4- 메틸-1,3,2-디옥사포스포란 [2-Fluoro-4-methyl-1,3,2-dioxaphospholane] | 16415-09-1 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 피부부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 1A 3 | GHS02 GHS05 GHS07 | 위험 | H226 H302 H314 H412 | - | - |
| 2023-1-1167 | 2-메틸-1-프로판올과 1,5-디이소시아나토펜 탄의 반응생성물 [2-Methyl-1-propanol reaction products with 1,5-diisocyanatopentane] | 1357171-37-9 | 급성독성-흡입(3.1) 피부과민성(3.4) 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 1 4 | GHS06 | 위험 | H317 H331 H413 | - | - |
| 2023-1-1168 | [μ-(에텐술포나토-κO:κO')]비스[μ-(포스포로디플루오리다토-κO:κO')]이리튬산(1-), 수소와 N,N-디에틸에탄아민의 화합물 (1:1:1) [[μ-(Ethenesulfonato-κO:κO')]bis[μ-(phosphorodifluoridato-κO:κO')]dilithate(1-), hydrogen compd. with N,N-diethylethanamine (1:1:1)] | 2681338-34-9 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 3 | GHS06 | 위험 | H301 H412 | - | - |
| 2023-1-1169 | N1,N2-디메틸-1,2-에탄디아민 [N1,N2-Dimethyl-1,2-ethanediamine] | 110-70-3 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 1B | GHS06 | 위험 | H301 H314 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|--------------|---|---------------------------------|-------------------------|-----|--|------------------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1170 | 트리메톡시-7-옥텐일실란 [Trimethoxy-7-octen-1-ylsilane] | 52217-57-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 3 3 1 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H331 H370 | - | - |
| 2023-1-1171 | 티오규산 O,O,O- 트리에틸S-[3-(트리메톡시실일)프로필] [O,O,O-TriethylS-[3-(trimethoxysilyl)propyl]thiosilicate(H4SiO3S)] | 1380168-52-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정표적장기독성-1회노출(3.8) | 3 3 3 1 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H331 H370 | - | - |
| 2023-1-1172 | 황화 리튬, 오황화 인, 브롬화 리튬과 요오드화 리튬의 반응 생성물 [Reaction products of lithium sulfide, phosphorus pentasulfide, lithium bromide and lithium iodide] | 부여되지 않음 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 수생환경유해성(4.1)만성 | 1 3 2 | GHS02 GHS06 GHS09 | 위험 | H260 H301 H411 | - | - |
| 2023-1-1173 | 스파이스 구리 [Speiss copper] | 69029-97-6 | 급성독성-경구(3.1) 피부과민성(3.4) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정표적장기독성-반복노출(3.9) 수생환경유해성(4.1)급성 수생환경유해성(4.1)만성 | 3 1 1 1 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H317 H350 H360 H372 H400 H410 | 10(급성) 10(만성) | - |
| 2023-1-1174 | S-[3-(트리에톡시실일)프로필] 옥탄티오에이트와 2-메틸-1,3-프로판디올, 3-(트리에톡시실일)-1-프로판티올의 반응생성물 [S-[3-(Triethoxysilyl)propyl]octanet | 922519-17-3 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | 10 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|------------|---|---------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | hioate reaction products with 2-methyl-1,3-propanediol and 3-(triethoxysilyl)-1-propanethiol] | | | | | | | | |
| 2023-1-1175 | 2-(1,1-디메틸프로필)안트라퀴논과 2-(1,2-디메틸프로필)안트라퀴논의 반응혼합물 [Reaction mixture of 2-(1,1-dimethylpropyl)anthraquinone and 2-(1,2-dimethylpropyl)anthraquinone] | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H350 H410 | - | - |
| 2023-1-1176 | 납 매트 [Matte, lead] | 84195-51-7 | 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 2 1 1 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 H341 H350 H360 H372 H400 H410 | 10 | - |
| 2023-1-1177 | 5-브로모인돌 [5-Bromoindole] | 10075-50-0 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1178 | 브롬화 N,N-비스(2-히드록시에틸)-N-메틸-1-도데칸아미늄 (1:1) [N,N-Bis(2-hydroxyethyl)-N-methyl-1-dodecanaminium, bromide (1:1)] | 57122-49-3 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1179 | 2-메틸펜틸 2-히드록시벤조산 [2-Methylpentyl 2-hydroxybenzoate] | 98969-19-8 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|------------|--|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1180 | 1,4:3,6-이무수화-2,5-비스-O-(2-옥시라닐메틸)-D-글루시톨 [1,4:3,6-Dianhydro-2,5-bis-O-(2-oxiranylmethyl)-D-glucitol] | 13374-44-2 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) | 4 1 1B | GHS05 GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H318 H360 | - | - |
| 2023-1-1181 | 이소부틸벤젠 [Isobutylbenzene] | 538-93-2 | 인화성 액체(2.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 1 | GHS02 GHS09 | 경고 | H226 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1182 | 브롬화 N,N-디메틸-N-[2-[(2-메틸-1-옥소-2-프로펜-1-일)옥시]에틸]-1-도데칸아미늄 (1:1) [N,N-Dimethyl-N-[2-[(2-methyl-1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]ethyl]-1-dodecanaminium, bromide (1:1)] | 96526-35-1 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1183 | 4-이오도톨루엔 [4-Iodotoluene] | 624-31-7 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H315 H317 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1184 | N,N-디헥사데실아닐리늄 테트라키스(펜타플루오로페닐)보레이트 트 [N,N-Dihexadecylanilinium tetrakis(pentafluorophenyl)borate] | 부여되지 않음 | 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1185 | 디옥틸주석 비스(2-에틸헥실 메르캅토아세테이트)[Dioctyltin bis(2-ethylhexyl mercaptoacetate); 10-Ethyl-4,4-dioctyl-7-oxo-8-oxa- -3,5-dithia-4-stannatetradecanoic | 15571-58-1 | 급성독성-경구(3.1) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H360 H372 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|--|--|-----------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | acid 2-ethylhexyl ester] | | | | | | | | |
| 2023-1-1186 | 수산화 코발트 망간 니켈 [Cobalt manganese nickel hydroxide] | 189139-63-7 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 1 1 1 | GHS05 GHS08 | 위험 | H318 H350 H360 H372 | - | - |
| 2023-1-1187 | 테트라플루오로에틸렌 [Tetrafluoroethylene; Tetrafluoroethene] | 116-14-3 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 발암성(3.6) | 1 2 1B | GHS02 GHS04 GHS08 | 위험 | H220 H280 H350 | - | 1081 |
| 2023-1-1188 | 비스(1-메틸-1-페닐에틸)과산화물 [Bis(1-methyl-1-phenylethyl) peroxide] | 80-43-3 | 유기과산화물(2.15) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 6 1B 2 | GHS02 GHS08 GHS09 | 위험 | H242 H360 H411 | - | 3110 |
| 2023-1-1189 | 트리메틸펜텐 [2,4,4-Trimethylpentene] | 25167-70-8 | 인화성 액체(2.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 흡인 유해성(3.10) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 1 1 1 | GHS02 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H225 H336 H304 H400 H410 | - | 2050 |
| 2023-1-1190 | 내화성 세라믹섬유 [Refractory ceramic fibers] | 142844-00-6 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | - | - |
| 2023-1-1191 | 메틸렌비스페놀 [Methylenebisphenol; Bisphenol F] | 1333-16-0, 2467-02-9, 2467-03-0, 620-92-8 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1B 2 | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H318 H317 H360 H411 | - | - |
| 2023-1-1192 | 2,4-비스(1,1-디메틸에틸)페놀 [2,4-Bis(1,1-dimethylethyl)phenol] | 96-76-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 1 | GHS05 GHS09 | 위험 | H315 H318 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1193 | 2,6-비스(1,1-디메틸에틸)페놀 [2,6-Bis(1,1-dimethylethyl)phenol] | 128-39-2 | 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H400 H410 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|--|------------|---|--|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1194 | 디메틸주석 비스(2-에틸헥실 메르캅토아세테이트) [Dimethyltin bis(2-ethylhexyl mercaptoacetate); 10-Ethyl-4,4-dimethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoic acid 2-ethylhexyl ester] | 57583-35-4 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1A 2 1 3 | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H317 H361 H372 H412 | - | - |
| 2023-1-1195 | 코발트, 붕산 2-에틸헥산산 착화합물 [Cobalt, borate 2-ethylhexanoate complexes] | 91782-60-4 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 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 | 2 1 1 2 1B 1B 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H319 H334 H317 H341 H350 H360 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1196 | 코발트, 붕산 네오데칸산 착화합물 [Cobalt, borate neodecanoate complexes] | 68457-13-6 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 2 1B 1B 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H319 H334 H317 H341 H350 H360 H372 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1197 | 코발트, 붕산 프로피온산 착화합물 [Cobalt, borate propionate complexes] | 91782-61-5 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) | 4 1 1 1 | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H318 H334 H317 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|-------------|---|-----------|-----------------------|----|-------------|------|----------|------|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1B | | | H350 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2023-1-1198 | 탄산 코발트 [Cobalt carbonate] | 513-79-1 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | 위험 | H317 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1B | GHS09 | | H350 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | | 위험 | H225 | | |
| 2023-1-1199 | 에틸사이클로헥산 [Ethylcyclohexane] | 1678-91-7 | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS07 | H336 | | | | |
| | | | 흡인 유해성(3.10) | 1 | GHS08 | H304 | | | - | - |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | H400 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | |
| 2023-1-1200 | 메틸사이클로헥산 [Methylcyclohexane] | 108-87-2 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS07 | | H336 | | | |
| | | | 흡인 유해성(3.10) | 1 | GHS08 | | H304 | | - | 2296 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 2023-1-1201 | tert-부틸 퍼옥시-2-에틸헥사노에이트 [2-Ethylhexaneperoxoic acid 1,1-dimethylethyl ester; tert-Butyl peroxy-2-ethylhexanoate] | 3006-82-4 | 유기과산화물(2.15) | 3 | GHS02 | 위험 | H242 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | | H317 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | GHS08 | | H360 | | - | 3103 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|------------|---|-------------------------|----------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 2023-1-1202 | 아연제련 제조 부산물 [Flue dust, zinc-refining] | 69012-63-1 | 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1A 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H350 H360 H410 | - | - |
| 2023-1-1203 | tert-도데칸티올 [tert-Dodecanethiol] | 25103-58-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 1B 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H317 H400 H410 | 10 | - |
| 2023-1-1204 | 2,4,6-트리브로모페놀 [2,4,6-Tribromophenol] | 118-79-6 | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H319 H317 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1205 | 1-옥탄티올 [1-Octanethiol; n-Octyl mercaptan] | 111-88-6 | 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1B 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H317 H400 H410 | 10 | - |
| 2023-1-1206 | 산화 디옥틸주석 [Di-n-octyltin oxide; Dioctyltin oxide] | 870-08-6 | 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 1 | GHS08 | 위험 | H361 H372 | - | - |
| 2023-1-1207 | 플루오르화 알루미늄 칼륨 [Aluminium potassium fluoride] | 60304-36-1 | 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 특정 표적장기-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2A 추가 1 3 | GHS07 GHS08 | 위험 | H332 H319 H362 H372 H412 | - | - |
| 2023-1-1208 | p-아미노디페닐아민 [p-Aminodi-phenylamine] | 101-54-2 | 급성독성-경구(3.1) 피부 과민성(3.4) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H317 H400 H410 | - | - |
| 2023-1-1209 | 아크릴산 1,6-헥산디일 [2-Propenoic acid 1,6-hexanediyl] | 13048-33-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 2 | GHS07 GHS09 | 경고 | H315 H319 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------|---|----------|---|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | ester; 1,6-Hexanediol diacrylate] | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 2023-1-1210 | 무수 말레산 [2,5-Furandione; Maleic anhydride] | 108-31-6 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1B | GHS05 | | H314 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | 위험 | H334 | - | 2215 |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1A | GHS08 | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| 2023-1-1211 | 실리콘 카바이드 섬유상 [Silicon carbide fibrous] | 409-21-2 | 발암성(3.6)* <small>*섬유상(지름<3μm, 길이>5μm 및 종횡비>3:1)에 한함</small> | 1B | GHS08 | 위험 | H350 | - | - |
| 2023-1-1212 | 헥사메틸디실록산 [Hexamethyldisiloxane; HMDS] | 107-46-0 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS02 | 위험 | H400 | - | 1993 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | GHS09 | | H410 | | |

나. 허가물질

다. 제한물질

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------|-------------------------------|---------|---|--------------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-5-1 | 말라카이트그린 [Malachite green]의 염류 | - | 급성독성-경구(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 1 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H318 H361 H400 H410 | - | - |
| 06-5-2 | 브롬화메틸 [Methylbromide] | 74-83-9 | 고압가스(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 오존층 유해성(4.2) | 2 3 3 2 2 2 1 1 | GHS04 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H280 H301 H331 H315 H319 H341 H373 H400 H420 | - | 1062 |
| 06-5-3 | 사염화탄소 [Carbontetrachloride] | 56-23-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 오존층 유해성(4.2) | 3 3 3 2 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H331 H351 H372 H400 H410 H420 | - | 1846 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------|--|-----------|--|---------------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-5-4 | 수산화 트리알킬주석 [Trialkyltin hydroxide]의 염류 | - | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H311 H319 H400 H410 | - | - |
| | 수산화 트리알킬주석 [Trialkyltin hydroxide] | - | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H311 H319 H400 H410 | - | 3146 |
| | 산화 트리알킬주석 [Trialkyltin oxide] | - | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H311 H319 H400 H410 | - | 3020 |
| | 트리부틸주석 화합물 [Tributyltin compound] (본 고시에서 별도로 규정한 물질은 제외) | - | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 2 2 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H312 H315 H319 H372 H400 H410 | 100 | - |
| | 염화 트리부틸주석 [Tributyltin chloride] | 1461-22-9 | 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) | 3 3 2 2 1 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H330 H315 H318 H317 | 100 | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------|-------------------------|--|--|--|---|-----|--|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1(1B) 1 1 1 | | | H360 H372 H400 H410 | | |
| 06-5-5 | 포름알데히드 [Formaldehyde] | 50-00-0 | 인화성 가스*(2.2) 고압가스*(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) *기체일 경우 표시 | 1 2 3 3 2 1 1A 2 1 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H220 H280 H301 H311 H330 H314 H317 H341 H350 | - | 1198 2209 |
| 06-5-6 | 노닐페놀류 [Nonylphenols] | 25154-52-3, 104-40-5, 84852-15-3, 139-84-4, 136-83-4, 90481-04-2, 11066-49-2 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 2 1 1 | GHS05 GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H314 H361 H400 H410 | 10 | 3145 |
| | Nonylphenol ethoxylates | 9016-45-9, 27177-05-5, 68412-54-4, 127087-87-0, 68412-53-3, 26027-38-3, 37205-87-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 4 4 | GHS07 | 경고 | H302 H312 | - | - |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--|------------|--|--|---|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | α -(노닐페닐)- ω -하이드록시폴리(옥시-1,2-에탄디일) [α -(Nonylphenyl)- ω -hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl); Nonylphenol ethoxylated] | 9016-45-9 | 급성독성-경구(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 2 2 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H302 H315 H319 H361 H400 H410 | - | - |
| 06-5-7 | 백석면 [Chrysotile] | 12001-29-5 | 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 1 | GHS08 | 위험 | H350 H372 | - | 2590 |
| 06-5-8 | 납 [Lead] | 7439-92-1 | 생식독성(3.7) 생식독성(3.7) | 1A 추가 | GHS08 | 위험 | H360 H362 | - | - |
| 06-5-9 | 카드뮴 [Cadmium] | 7440-43-9 | 급성독성-흡입(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 2 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H330 H341 H350 H361 H372 H400 H410 | 100 | 2570 |
| | 크로뮴(6+)화합물 [Chromium(6+) compounds] | 18540-29-9 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | - | - |
| 06-5-10 | 무수 크롬산[Chromic anhydride] | 1333-82-0 | 산화성 고체(2.14) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) | 2 3 1 2 1 1 1 1 1B | GHS03 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H272 H301 H310 H330 H314 H334 H317 H340 | - | 1463 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------------------|------------|-----------------------|-----------------------|-------|-------------|------|----------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | | | H350 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 크롬산[Chromic acid] | 7738-94-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | | H300 | - | 1755 |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1B | GHS05 | 위험 | H314 | | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | | H317 | | | |
| | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | | |
| | | 발암성(3.6) | 1A | GHS08 | | H350 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| Potassium chromate | 7789-00-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | | | H315 | - |
| | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | 위험 | H317 | | | |
| | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | GHS08 | | H340 | | | |
| | | 발암성(3.6) | 1 | GHS09 | | H350 | | | |
| | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| Calcium chromate | 13765-19-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | 위험 | H301 | - | - |
| | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | | H350 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | H400 | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | |
| Strontium chromate | 7789-06-2 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | - | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS08 | | H330 | | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS09 | | H317 | | | |
| | | 발암성(3.6) | 1A | | | H350 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|--|----------------------|------------------|----------------------|-------|-------------|------|----------|------|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | Sodium chromate | 7775-11-3 | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | - | 3288 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS05 | 위험 | H317 | | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | | H334 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | GHS08 | | H340 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS09 | | H350 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | | | H360 | | | |
| | 특정 표적장기 독성-반복노출(3.9) | 1 | | H372 | | | | | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | H400 | | | | | | |
| | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | H410 | | | | | | |
| | Nickel chromate | 14721-18-7 | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | | H317 | - | 3077 |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | | H334 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복노출(3.9) | 1 | GHS09 | | H372 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | Lead chromate | 7758-97-6 | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | | H341 | - | 3288 |
| 발암성(3.6) | | | 1 | | | | H350 | | | |
| 생식독성(3.7) | | | 1 | GHS08 | 위험 | H360 | | | | |
| 특정 표적장기 독성-반복노출(3.9) | | | 2 | GHS09 | | H373 | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 급성 | | | 1 | | | H400 | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1) 만성 | | | 1 | | | H410 | | | | |
| C.I. Pigment yellow 36; Zinc chromate yellow | 37300-23-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | | H300 | - | - | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS07 | | 위험 | H317 | | | |
| | | 발암성(3.6) | 1A | GHS08 | H350 | | | | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | H400 | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------|-----------------------|------------|-----------------------|----|-------------|------|----------|------|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | 중크롬산 [Dichromic acid] | 13530-68-2 | 산화성 고체(2.14) | 2 | | | H272 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS03 | 위험 | H334 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | GHS06 | | H340 | - | - | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | H350 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1 | GHS09 | | H360 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | Potassium dichromate | 7778-50-9 | 산화성 고체(2.14) | 2 | | | | H272 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS03 | 위험 | H314 | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS05 | | H317 | | 1479 | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS06 | | H334 | - | 3288 | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1B | GHS08 | | H340 | | 3087 | |
| | | | 발암성(3.6) | 1A | GHS09 | | H350 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1)만성 | 1 | | | H410 | | | |
| | Sodium dichromate | 10588-01-9 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 | | 위험 | H272 | | 1479 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | H301 | | - | 3288 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | H311 | | | 3087 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS08 | H330 | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-----------------------|------------|-----------------------|-----------------|---|-------------|-----|----------|------|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS09 | | | H314 | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | | H317 | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | | H334 | |
| 생식세포 변이원성(3.5) | | | 1B | H340 | | | | | |
| 발암성(3.6) | | | 1A | H350 | | | | | |
| 생식독성(3.7) | | | 1B | H360 | | | | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | | | 1 | H372 | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1)급성 | | | 1 | H400 | | | | | |
| 수생환경 유해성(4.1)만성 | | | 1 | H410 | | | | | |
| Ammonium dichromate | 7789-09-5 | 산화성 고체(2.14) | 2 | GHS03 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | | H272 | - | 1439 |
| | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | | H301 | | |
| | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | | H311 | | |
| | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | | H330 | | |
| | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | | H314 | | |
| | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | | H317 | | |
| | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | | H334 | | |
| | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | | H340 | | |
| | | 발암성(3.6) | 1 | | | | H350 | | |
| | | 생식독성(3.7) | 1 | | | | H360 | | |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | | H372 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | H400 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | | H410 | | |
| Nickel dichromate | 15586-38-6 | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | | H317 | - | - |
| | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | | H334 | | |
| | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | | H341 | | |
| | | 발암성(3.6) | 1 | | | | H350 | | |
| | | 생식독성(3.7) | 1 | | | | H360 | | |
| | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | | H372 | | |
| | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|---|------------|--|---------------------------------------|----------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-5-11 | C.I. Pigment yellow 34; Lead sulfochromate yellow | 1344-37-2 | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H410 | 10 | |
| | | | 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1B 1A 2 1 1 | | | H350 H360 H373 H400 H410 | | |
| | C.I. Pigment red 104; Lead chromate molybdate sulfate red | 12656-85-8 | 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1B 1A 2 1 1 | GHS08 GHS09 | 위험 | H350 H360 H373 H400 H410 | 10 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경유해성(4.1) 급성 수생환경유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 2 1A 1 1 | | | H301 H311 H330 H317 H341 H350 H400 H410 | | |
| 06-5-11 | 트리클로로에틸렌 [Trichloroethylene] | 79-01-6 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS07 GHS08 | 위험 | H315 | - | 1710 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1A) | | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H336 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 06-5-12 | 테트라클로로에틸렌 [Tetrachloroethylene] | 127-18-4 | 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 2 | GHS07 GHS08 | 위험 | H315 H319 | - | 1897 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--|----------|--|---|-------------------------|-----|--|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1(1B) 3 2 | GHS09 | | H317 H350 H336 H411 | | |
| 06-5-13 | 4,4'-메틸렌비스(2-클로로아닐린) [4,4'-Methylenebis (2-chloroaniline)] | 101-14-4 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H341 H350 H400 H410 | 10 | 2018 |
| 06-5-14 | 아크릴아미드 [Acrylamide] | 79-06-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 3 4 2 2 1 1B 1B 2 1 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H312 H315 H317 H319 H340 H350 H361 H372 | - | 2074 3426 |

비 고

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

* UN 번호를 다르게 표시하는 경우 증거자료를 보존해야 함

라. 금지물질

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|--------|---------------------|------------|---|----------------------------|-------------------------|-----|--|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-4-1 | 니트로펜 [Nitrofen] | 1836-75-5 | 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 1 1 2 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H350 H360 H411 | - | 2779 |
| 06-4-2 | 다이알리포스 [Dialifos] | 10311-84-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H400 H410 | 10 | 2783 2784 3017 3018 |
| 06-4-3 | 디디티 [DDT] | 50-29-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H351 H372 H400 H410 | 100 | 2761 2762 2995 2996 |
| 06-4-4 | 디메토에이트 [Dimethoate] | 60-51-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 H311 H411 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| 06-4-5 | 디술포톤 [Disulfoton] | 298-04-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H400 H410 | 100 | 2783 2784 3017 3018 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|-------------------------|------------|---|---------------------------------|-------------------------|-----|--|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-4-6 | 디엘드린 [Dieldrin] | 60-57-1 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 1 2 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H351 H372 H400 H410 | 100 | 2761 |
| 06-4-7 | 렙토포스 [Leptophos] | 21609-90-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H311 H370 H400 H410 | 10 | 3288 |
| 06-4-8 | 모노크로토포스 [Monocrotophos] | 6923-22-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 2 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H341 H400 H410 | 100 | 2783 |
| 06-4-9 | 메타아미도포스 [Methamidophos] | 10265-92-6 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 2 2 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H400 | - | 2783 2784 3017 3018 |
| 06-4-10 | 비산납 [Leadarsenate] | 7784-40-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 3 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H331 | - | 1617 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|---|----------|------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-11 | 비스(2-클로로에틸)에테르 [Bis(2-chloroethyl)ether] | 111-44-4 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 | 위험 | H226 | - | 1916 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS08 | | H310 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| 06-4-12 | 비스(클로로메틸)에테르 [Bis(chloromethyl)ether] | 542-88-1 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | 위험 | H225 | - | 2249 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS02 | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS08 | | H330 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| 06-4-13 | 벤지딘 [Benzidine] | 92-87-5 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 위험 | H302 | - | 1885 |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-14 | 스트리시닌 [Strychnine] | 57-24-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | 위험 | H300 | - | 1692 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS06 | | H310 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-15 | 아세트산탈륨 [Thalliumacetate] | 563-68-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1707 |
| 06-4-16 | 아세트산페닐수은 | 62-38-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1674 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--|-------------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [Phenylmercuryacetate] | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS08 GHS09 | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-17 | 아크린아트린 [Acrinathrin] | 101007-06-1 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H332 | - | 3077 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-18 | 안투 [Antu] | 86-88-4 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 1651 |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | | H351 | | |
| 06-4-19 | 알드린 [Aldrin] | 309-00-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | 100 | 2761 2762 2995 2996 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-20 | 알디캡 [Aldicarb] | 116-06-3 | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2757 2758 2991 2992 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-21 | 옥타브로모디페닐옥사이드 [Octabromodiphenyloxide] | 32536-52-0 | 생식독성(3.7) | 1 | GHS08 | 위험 | H360 | - | 3152 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|-------------------------------------|------------|--|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|------|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-4-22 | 이소벤잔 [Isobenzan] | 297-78-9 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H400 | 100 | 2761 |
| 06-4-23 | 인화알루미늄 [Aluminiumphosphide] | 20859-73-8 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 2 1 | GHS02 GHS06 GHS09 | 위험 | H260 H300 H400 | 100 | 1397 |
| 06-4-24 | 엔도설판 [Endosulfan] | 115-29-7 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H311 H330 H400 H410 | 100 | 2761 |
| 06-4-25 | 엔드린 [Endrin] | 72-20-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 2 1 1 | GHS06 GHS09 | 위험 | H300 H310 H400 H410 | 1000 | 2761 2762 2995 2996 |
| 06-4-26 | 질산탈륨 [Thalliumnitrate] | 10102-45-1 | 산화성 고체(2.14) 급성독성-경구(3.1) | 2 2 | GHS03 GHS06 | 위험 | H272 H300 | - | 2727 |
| 06-4-27 | 청석면 [Crocidolite] | 12001-28-4 | 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 1 | GHS08 | 위험 | H350 H372 | - | 2212 |
| | 갈석면 [Amosite] | 12172-73-5 | 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 1 | GHS08 | 위험 | H350 H372 | - | 2212 |
| | 안소필라이트석면 [Anthophylliteasbestos] | 77536-67-5 | 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 1 | GHS08 | 위험 | H350 H372 | - | 2590 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|-----------------------|----------------------------------|------------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|------------------------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | 악티놀라이트석면 [Actinoliteasbestos] | 77536-66-4 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | - | 2590 | |
| | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | H372 | | | | | | | |
| | 트레몰라이트석면 [Tremoliteasbestos] | 77536-68-6 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 위험 | H350 | - | 2590 | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | H372 | | | | | | | | |
| 06-4-28 | 캄페클로르 [Camphechlor] | 8001-35-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 10 | 2761 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | GHS08 | | | H351 |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | GHS09 | | | H335 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 06-4-29 | 클로로벤질레이트 [Chlorobenzilate] | 510-15-6 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 | 경고 | H302 | - | 2761 2762 2995 2996 | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | GHS09 | | | H400 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 06-4-30 | 클로로피크린 [Chloropicrin] | 76-06-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | - | 1580 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | GHS09 | | | H319 |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| 06-4-31 | 클로르단 [Chlordan] | 57-74-9 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 10 | 2761 2762 2995 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | GHS08 | | | H311 |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | GHS09 | | | H351 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|---|-----------|--|-----------------------|----------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | | | H400 H410 | | 2996 |
| 06-4-32 | 클로르디메폼 [Chlordimeform] | 6164-98-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 2 1 1 | GHS07 GHS08 | 경고 | H302 H312 H351 H400 H410 | - | 2588 2761 2762 2995 2996 |
| 06-4-33 | 캡타폴 [Captafol] | 2425-06-1 | 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H317 H350 H400 H410 | - | 3077 |
| 06-4-34 | 캡탄 [Captan] | 133-06-2 | 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 3 1 1 2 1 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H331 H318 H317 H351 H400 | 10 | 2588 |
| 06-4-35 | 트리스(2,3-디브로모프로필)포스페이트 [Tris(2,3-dibromopropyl)phosphate] | 126-72-7 | 급성독성-경구(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 2 1 1 1 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H341 H350 H400 H410 | - | 3082 |
| 06-4-36 | 트리플루라린 [Trifluralin] | 1582-09-8 | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 피부 과민성(3.4) 발암성(3.6) | 2 1 2 | GHS07 GHS08 GHS09 | 경고 | H319 H317 H351 | 10 | 2588 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|-------------------------------|----------|---|---|-------------------------|-----|--|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 | | | H400 H410 | | |
| 06-4-37 | 파라quat 염류 [Paraquat, salts] | - | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 2 2 2 1 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 H311 H330 H315 H319 H370 H372 H400 H410 | - | - |
| 06-4-38 | 파라티온-메틸 [Parathion-methyl] | 298-00-0 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 3 2 2 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H311 H330 H373 H400 H410 | - | 2783 3018 |
| 06-4-39 | 파라티온 [Parathion] | 56-38-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 H310 H330 H372 H400 H410 | - | 2783 3018 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|---------------------------------|------------|------------------|----|-------------------------|-----|----------|-----|--------------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-4-40 | 포스파미돈 [Phosphamidon] | 13171-21-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2783 2784 3017 3018 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-41 | 플루아지남 [Fluazinam] | 79622-59-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 GHS09 | 위험 | H330 | - | 3288 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-42 | 플루오로아세트아미드 [Fluoroacetamide] | 640-19-7 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 2588 2811 2902 2903 3021 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| 06-4-43 | 피라클로포스 [Pyraclofos] | 89784-60-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS09 | 위험 | H301 | 10 | 3018 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-44 | 피리미닐 [Piriminil] | 53558-25-1 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H300 | - | 3288 |
| 06-4-45 | 피비비 [PBBs] | 59536-65-1 | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | 경고 | H350 | - | 3152 |
| 06-4-46 | 피시비 [PCBs] | 1336-36-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 | 10 | 2315 3432 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 발암성(3.5) | 1 | | | H350 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|---|-------------|-----------------------|----|-------------------------|-----|----------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-47 | 페닐수은트리에탄올암모늄붕산 [Phenylmercuritriethanolammoniumborate] | - | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-48 | 펜타브로모디페닐옥사이드 [Pentabromodiphenyloxide] | 32534-81-9 | 생식독성(3.7) | 추가 | | | GHS08 GHS09 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | H373 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | |
| 06-4-49 | 펜타클로로페놀 [Pentachlorophenol] | 87-86-5 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | 3155 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 06-4-50 | 펜피록시메이트 [Fenpyroximate] | 134098-61-6 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 100 | 2811 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS09 | | H330 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|---------|------------------------------|-----------|-----------------------|----|-------------------------|-----|-------------------------|-----|------------------------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 06-4-51 | 헥사클로로시클로hex산 [HCH] | 608-73-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H301 | 10 | 2761 2762 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | GHS08 | | | H351 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | GHS09 | | | H373 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 06-4-52 | 헵타클로르 [Heptachlor] | 76-44-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | 10 | 2761 2762 2995 2996 | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 06-4-53 | 황산탈륨 [Thalliumsulfate] | 7446-18-6 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | GHS06 GHS08 GHS09 | | | 위험 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | H315 | | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | H372 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | H411 | | | | | |
| 06-4-54 | 2-나프틸아민 [2-Naphthylamine] | 91-59-8 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS07 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 | - | 1650 | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--|----------|--|--------------------------------------|----------------|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-4-55 | 1,2-디브로모에탄 [1,2-Dibromoethane] | 106-93-4 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 3 4 2 2 1 3 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H311 H332 H315 H319 H350 H335 H412 | - | 1605 |
| 06-4-56 | 1,2-디브로모-3-클로로프로판 [1,2-Dibromo-3-chloropropane] | 96-12-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 1 2 1 2 3 | GHS06 GHS08 | 위험 | H301 H312 H340 H351 H360 H373 H412 | - | 2872 |
| 06-4-57 | 4-아미노비페닐 [4-Aminobiphenyl] | 92-67-1 | 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) | 4 1 | GHS07 GHS08 | 위험 | H302 H350 | - | 3259 |
| 06-4-58 | 2,4,5-티 [2,4,5-T] | 93-76-5 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 4 2 2 3 1 1 | GHS07 GHS09 | 경고 | H302 H312 H315 H319 H335 H400 H410 | - | 3345 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|---------|--------------------------|------------|--|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 06-4-59 | 오산화비소 [Arsenicpentoxide] | 1303-28-2 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 4 3 1 1 1 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 H331 H350 H400 H410 | - | 1559 |
| 06-4-60 | 석면이 1% 이상 함유된 탈크 [Talc] | 14807-96-6 | - | | | | | - | - |

마. 사고대비물질

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|------------------------------|---------|---|--|---|-----|--|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 1 | 포름알데히드[Formaldehyde] | 50-00-0 | 인화성 가스*(2.2) 고압가스*(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 피부 과민성(3.4) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) *기체일 경우 표시 | 1 2 3 3 2 1 1A 2 1 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H220 H280 H301 H311 H330 H314 H317 H341 H350 | - | 1198 2209 |
| 2 | 메틸하이드라진 [Methylhydrazine] | 60-34-4 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식독성(3.7) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 2 2 1 2 2 2 1 1 | GHS02 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H225 H300 H310 H330 H315 H319 H361 H400 H410 | 10 | 1244 |
| 3 | 포름산[Formic acid] | 64-18-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 3 4 3 1A | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H226 H302 H331 H314 | - | 1779 |
| 4 | 메탄올[Methanol] | 67-56-1 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) | 2 3 3 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H225 H301 H311 | - | 1230 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|-------------|---------------------------|---------|-----------------------|------|-------------|-----|----------|-----|--------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 | | | H370 | | | |
| 5 | 벤젠 [Benzene] | 71-43-2 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | - | 1114 | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS02 | 위험 | H319 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | GHS07 | | H340 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | H350 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | GHS09 | | H372 | | | |
| | | | 흡인 유해성(3.10) | 1 | | | H304 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | | |
| 인화성 가스(2.2) | 1 | | | H220 | | | | | | |
| 고압가스(2.5) | 2 | GHS02 | | H280 | | | | | | |
| 6 | 염화 메틸 [Methyl chloride] | 74-87-3 | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS04 | 위험 | H332 | - | 1063 | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS07 | | H351 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | GHS08 | | H361 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | |
| | | | 인화성 가스*(2.2) | 1 | | | | | | H220 |
| | | | 고압가스*(2.5) | 2 | | | | | | H280 |
| 7 | 메틸아민 [Methylamine] | 74-89-5 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS02 | 위험 | H301 | - | 1061 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS04 | | H332 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS05 | | H315 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS06 | | H318 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | |
| | | | *기체일 경우 표시 | | | | | | | |
| | | | 인화성 액체(2.6) | 1 | GHS02 | | | | | H224 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | | | | | H300 |
| 8 | 시안화 수소 [Hydrogen cyanide] | 74-90-8 | 인화성 액체(2.6) | 1 | GHS02 | 위험 | H224 | - | 1051 | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 1 | GHS06 | | H300 | | 1613 | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------|---------------------------|---------|-----------------------|-------|---|------|----------|-----|--------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | GHS09 | | H310 | | 1614 3294 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | | |
| 9 | 염화 비닐 [Vinyl chloride] | 75-01-4 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | 위험 | H220 | - | 1086 | |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | | H280 | | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1A) | | | H350 | | | |
| 10 | 이황화 탄소 [Carbon disulfide] | 75-15-0 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1131 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS02 | | H330 | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS06 | | H319 | | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | GHS08 | | H361 | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | | |
| 11 | 산화에틸렌 [Ethylene oxide] | 75-21-8 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H220 | - | 1040 | |
| | | | 고압가스 (2.5) | 2 | | | H280 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | GHS02 | | | H331 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | GHS04 | | | H314 |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1B | | | GHS05 | | | H340 |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | GHS06 | | | H350 |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | GHS08 | | | H360 |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | | | | H335 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | | | | H336 |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | H372 | | | | |
| 12 | 포스겐 [Phosgene] | 75-44-5 | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | 위험 | H280 | - | 1076 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | H314 | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|-----------------------------------|---------|--|--|--|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 13 | 트리메틸아민 [Trimethylamine] | 75-50-3 | 인화성 가스*(2.2) 고압가스*(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) *기체일 경우 표시 | 1 2 4 3 2 1 3 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 | 위험 | H220 H280 H302 H331 H315 H318 H335 | - | 1083 |
| 14 | 산화 프로필렌 [Propylene oxide] | 75-56-9 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 생식세포 변이원성(3.5) 발암성(3.6) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1 4 3 3 2 1B 1B 3 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H224 H302 H311 H331 H319 H340 H350 H335 | - | 1280 |
| 15 | 메틸 에틸 케톤 [Methyl ethyl ketone] | 78-93-3 | 인화성 액체(2.6) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 2 2 3 | GHS02 GHS07 | 위험 | H225 H319 H336 | - | 1193 |
| 16 | 메틸 비닐 케톤 [Methyl vinyl ketone] | 78-94-4 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 2 1 1 1 1 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H225 H300 H310 H330 H314 H400 | - | 1251 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|--------------------------------|---------|-----------------------|----|----------------------------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| 17 | 아크릴산[Acrylic acid] | 79-10-7 | 인화성 액체(2.6) | 3 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H226 | - | 2218 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | | | H314 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 18 | 메틸 아크릴레이트 [Methyl acrylate] | 96-33-3 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 | - | 1919 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 4 | | | H312 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | H412 | | | | |
| 19 | 니트로벤젠[Nitrobenzene] | 98-95-3 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 GHS08 | 위험 | H302 | - | 1662 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 1B | | | H360 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 20 | 파라-니트로톨루엔 [p-Nitrotoluene] | 99-99-0 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H302 | - | 1664 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS08 | | H331 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS09 | | H373 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | | | |
|-----------------------|-------------------------|----------|-----------------------|---------------------------|----------------------------------|--------------|----------|-------------------------|--------|-------------|---|----------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | | | | |
| 21 | 염화벤질 [Benzyl chloride] | 100-44-7 | 급성독성-경구(3.1) | 4 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H302 | - | 1738 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | | | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | | | H318 | | | | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | | | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1B) | | | H350 | | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | | | | |
| | | | | | | | | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS09 |
| 22 | 아크롤레인 [Acrolein] | 107-02-8 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | H300 | | | | | | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | H310 | | | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | H330 | | | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | H314 | | | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | H400 | | | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | H410 | | | | | | | |
| | | | | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H225 | - | |
| | | | 23 | 알릴 클로라이드 [Allyl chloride] | 107-05-1 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| 급성독성-흡입(3.1) | 3 | H331 | | | | | | | | | | |
| 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | H315 | | | | | | | | | | |
| 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | H319 | | | | | | | | | | |
| 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | H341 | | | | | | | | | | |
| 발암성(3.6) | 2 | H351 | | | | | | | | | | |
| 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | H335 | | | | | | | | | | |
| 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | H373 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | GHS02 | | 위험 |
| 24 | 아크릴로니트릴 [Acrylonitrile] | 107-13-1 | | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1093 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|-------------------------|----------|-----------------------|----|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS05 | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 1 | GHS06 | | H318 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | GHS08 | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS09 | | H350 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 25 | 에틸렌디아민[Ethylenediamine] | 107-15-3 | 인화성 액체(2.6) | 3 | | | H226 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS02 | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS05 | 위험 | H332 | - | 1604 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS06 | | H314 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | GHS08 | | H334 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 26 | 알릴알코올 [Allyl alcohol] | 107-18-6 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS02 | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS08 | | H315 | - | 1098 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS09 | | H319 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|------------------------|----------|-----------------------|----|----------------------------------|------|----------|-----|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 27 | 메타-크레졸 [m-Cresol] | 108-39-4 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H301 | - | 2022 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | GHS06 | | H311 | | 2076 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | 3455 |
| 28 | 톨루엔 [Toluene] | 108-88-3 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS07 GHS08 | 위험 | H225 | - | 1294 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 생식독성(3.7) | 2 | | | H361 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H336 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 흡인 유해성(3.10) | 1 | | | H304 | | |
| 29 | 페놀 [Phenol] | 108-95-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H301 | - | 1671 2312 2821 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | | | H332 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | | | H341 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 30 | 노말-부틸아민 [n-Butylamine] | 109-73-9 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 | - | 1125 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | H314 | | | |
| 31 | 트리에틸아민 [Triethylamine] | 121-44-8 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H225 | - | 1296 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | H302 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 3 | | | H311 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|------------------------------------|----------|-----------------------|----|---|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| 32 | 아세트산 에틸 [Ethyl acetate] | 141-78-6 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1173 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS07 | | H319 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H336 | | |
| 33 | 시안화 나트륨 [Sodium cyanide] | 143-33-9 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H300 | - | - |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | H330 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 34 | 에틸렌이민 [Ethylenimine] | 151-56-4 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H225 | - | 1185 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | | | H300 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | H310 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 1 | | | H340 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 35 | 톨루엔 디이소시아네이트[Toluene diisocyanate] | 584-84-9 | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 GHS08 | 위험 | H330 | - | 2078 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | | | H315 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | | | H319 | | |
| | | | 호흡기 과민성(3.4) | 1 | | | H334 | | |
| | | | 피부 과민성(3.4) | 1 | | | H317 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | | | H351 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|--|-----------|---|----------------------------|----------------------------------|-----|--|-----|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 | | | H412 | | |
| 36 | 일산화탄소 [Carbon monoxide] | 630-08-0 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 생식독성(3.7) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 1 3 1A 1 | GHS02 GHS04 GHS06 GHS08 | 위험 | H220 H280 H331 H360 H372 | - | 1016 |
| 37 | 아크릴일 클로라이드 [Acrylyl chloride] | 814-68-6 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) | 2 1 | GHS02 GHS06 | 위험 | H225 H330 | - | 2929 |
| 38 | 인화아연 [Zinc phosphide] | 1314-84-7 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 급성독성-경구(3.1) 수생환경 유해성(4.1) 급성 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 2 1 1 | GHS02 GHS06 GHS09 | 위험 | H260 H300 H400 H410 | - | 1714 |
| 39 | 메틸 에틸 케톤 과산화물 [Methyl ethyl ketone peroxide] | 1338-23-4 | 유기과산화물(2.15) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 4 3 1 | GHS01 GHS02 GHS05 GHS06 | 위험 | H241 H302 H331 H314 | - | 3101 3105 3107 |
| 40 | 디이소시아나이소포론 [Isophoronediiisocyanate] | 4098-71-9 | 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 호흡기 과민성(3.4) 피부 과민성(3.4) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 1 1 1 3 2 | GHS05 GHS06 GHS08 GHS09 | 위험 | H330 H314 H334 H317 H335 H411 | - | 2290 |
| 41 | 나트륨 [Sodium] | 7440-23-5 | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 1 | GHS02 GHS05 | 위험 | H260 H314 | - | 1428 |
| 42 | 염화 수소[Hydrogen chloride] | 7647-01-0 | 고압가스*(2.5) | 1 | GHS04 | 위험 | H280 | - | 1050 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|-------------------------------------|------------------------------|-----------|-----------------------|----|---|-----|--------------------------------------|-----|------------------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | 염산 [Hydrochloric acid] | 7647-01-0 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 H331 H314 H335 | - | 2186 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | | | |
| 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | | | | | | | | |
| 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) *기체일 경우 표시 | 3 | | | | | | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS06 GHS05 | 위험 | H301 H331 H314 H335 | - | 1789 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | | | | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | | | |
| 43 | 플루오르화 수소 [Hydrogen fluoride] | 7664-39-3 | 금속부식성 물질(2.16) | 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H290 H310 H330 H314 | - | 1052 1790 |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 1 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | | | | | |
| 44 | 암모니아 [Ammonia] | 7664-41-7 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H220 H280 H331 H314 H400 | - | 1005 2073 2672 3318 |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | | | |
| 45 | 황산 [Sulfuric acid] | 7664-93-9 | 금속부식성 물질(2.16) | 1 | GHS05 GHS06 | 위험 | H290 H330 H314 | - | 1830 1832 2796 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | | | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | | | |
| 46 | 질산 [Nitric acid] | 7697-37-2 | 산화성 액체(2.13) | 1 | GHS03 GHS05 GHS06 | 위험 | H271 H330 H331 | - | 2031 2032 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1)(>70%) | 1 | | | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1)(≤70%) | 3 | | | | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|----------------------------------|-----------|-----------------------|---------|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| 47 | 삼염화인 [Phosphorus trichloride] | 7719-12-2 | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS05 | 위험 | H300 | - | 1809 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS08 | | H314 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | | | H373 | | |
| 48 | 플루오린 [Fluorine] | 7782-41-4 | 산화성 가스(2.4) | 1 | GHS03 | 위험 | H270 | - | 1045 |
| | | | 고압가스(2.5) | 1 | GHS04 | | H280 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS05 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| 49 | 염소 [Chlorine] | 7782-50-5 | 산화성 가스(2.4) | 1 | GHS03 | 위험 | H270 | 10 | 1017 |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | | H280 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS08 | | H335 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS09 | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 50 | 황화수소 [Hydrogen sulfide] | 7783-06-4 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | 위험 | H220 | 10 | 1053 |
| | | | 고압가스(2.5) | 2(액화가스) | GHS04 | | H280 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS09 | | H319 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 51 | 아르신 [Arsenic trihydride; Arsine] | 7784-42-1 | 인화성 가스(2.2)* | 1 | GHS02 | 위험 | H220 | - | 2188 |
| | | | 고압가스(2.5)* | 2 | GHS04 | | H280 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS06 | | H330 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1 | GHS08 | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|---------------------------------|------------|---|----------------------------|---|-----|--|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 *기체일 경우 표시 | 1 | | | H410 | | |
| 52 | 클로로술폰산 [Chlorosulfonic acid] | 7790-94-5 | 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 1A 3 | GHS05 GHS07 | 위험 | H314 H335 | - | 1754 |
| 53 | 포스핀 [Phosphine] | 7803-51-2 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 1 1 1 1 | GHS02 GHS04 GHS06 GHS05 GHS09 | 위험 | H280 H220 H330 H314 H400 | - | 2199 |
| 54 | 옥시염화 인 [Phosphorus oxychloride] | 10025-87-3 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 4 2 1A 1 | GHS05 GHS06 GHS08 | 위험 | H302 H330 H314 H372 | - | 1810 |
| 55 | 이산화 염소 [Chlorine dioxide] | 10049-04-4 | 산화성 가스(2.4) 고압가스(2.5) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 2 3 1 1 1 | GHS03 GHS04 GHS06 GHS05 GHS09 | 위험 | H270 H280 H301 H330 H314 H400 | 10 | — |
| 56 | 디보란 [Diborane] | 19287-45-7 | 인화성 가스(2.2)* 고압가스(2.5)* 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) *기체일 경우 표시 | 1 2 1 1 | GHS02 GHS04 GHS05 GHS06 | 위험 | H220 H280 H330 H314 | - | 1911 |
| 57 | 산화 질소 [Nitric oxide] | 10102-43-9 | 산화성 가스(2.4)* 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) | 1 1 2 | GHS03 GHS04 GHS06 | 위험 | H270 H280 H330 | - | 1660 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|----------------------------------|-----------|---|-----------------------|-------------------------|-----|--------------------------------------|-----|----------------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) *기체일 경우 표시 | 1 | GHS08 | | H370 | | |
| 58 | 니트로메탄 [Nitromethane] | 75-52-5 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-경구(3.1) 발암성(3.6) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 3 4 2 3 | GHS02 GHS07 GHS08 | 경고 | H226 H302 H351 H412 | - | 1261 |
| 59 | 질산 암모늄 [Ammonium nitrate] | 6484-52-2 | 산화성 고체(2.14) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 2 2 | GHS03 GHS07 | 경고 | H272 H315 H319 | - | 0222 1942 2426 |
| 60 | 헥사민 [Hexamine] | 100-97-0 | 인화성 고체(2.7) 피부 과민성(3.4) | 2 1 | GHS02 GHS07 | 경고 | H228 H317 | - | 1328 |
| 61 | 과산화 수소 [Hydrogen peroxide] | 7722-84-1 | 산화성 액체(2.13) 급성독성-경구(3.1) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 4 4 1 3 | GHS03 GHS07 GHS05 | 위험 | H271 H302 H332 H314 H412 | - | 2014 2015 2984 |
| 62 | 염소산 칼륨 [Potassium chlorate] | 3811-04-9 | 산화성 고체(2.14) 급성독성-경구(3.1) | 1 3 | GHS03 GHS06 | 위험 | H271 H301 | - | - |
| 63 | 질산 칼륨 [Potassium nitrate] | 7757-79-1 | 산화성 고체(2.14) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 2 | GHS03 GHS07 | 경고 | H272 H319 | - | 1486 |
| 64 | 과염소산 칼륨 [Potassium perchlorate] | 7778-74-7 | 산화성 고체(2.14) 피부 부식성/자극성(3.2) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 2 2 2 3 | GHS03 GHS07 | 위험 | H272 H315 H319 H335 | - | 1489 |
| 65 | 과망간산 칼륨 [Potassium permanganate] | 7722-64-7 | 산화성 고체(2.14) 급성독성-경구(3.1) | 2 4 | GHS03 GHS05 | 위험 | H272 H302 | 10 | 1490 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|---|------------|--|---------------------|----------------------------------|-----|------------------------------|-----|--------------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부부식성/자극성(3.2) 수생환경유해성(4.1)급성 수생환경유해성(4.1)만성 | 1A 1 1 | GHS07 GHS09 | | H314 H400 H410 | | |
| 66 | 염소산 나트륨 [Sodium chlorate] | 7775-09-9 | 산화성 고체(2.14) 급성독성-경구(3.1) | 1 3 | GHS03 GHS06 | 위험 | H271 H301 | - | - |
| 67 | 질산 나트륨 [Sodium nitrate] | 7631-99-4 | 산화성 고체(2.14) 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 3 2 | GHS03 GHS07 | 경고 | H272 H319 | - | 1498 |
| 68 | 사린 [O-Isopropylmethyl phosphonofluoridate] | 107-44-8 | 급성독성-경구(3.1) 급성독성-경피(3.1) 급성독성-흡입(3.1) | 1 1 1 | GHS06 | 위험 | H300 H310 H330 | - | 2810 |
| 69 | 염화 시안 [Cyanogen chloride] | 506-77-4 | 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) 피부 부식성/자극성(3.2) 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 2 1 1 1 | GHS04 GHS05 GHS06 GHS09 | 위험 | H280 H330 H314 H400 | 10 | 1589 |
| 70 | 니켈 카르보닐 [Nickel carbonyl] | 13463-39-3 | 인화성 액체(2.6) 급성독성-흡입(3.1) 발암성(3.6) 생식독성(3.7) | 2 1 1 1 | GHS02 GHS06 GHS08 | 위험 | H225 H330 H350 H360 | - | 1259 |
| 71 | 모노게르만 또는 사수소화 게르마늄 [Germane ; Germanium tetrahydride] | 7782-65-2 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) | 1 2 1 | GHS02 GHS04 GHS06 | 위험 | H220 H280 H330 | - | 2192 |
| 72 | 테트라플루오로에틸렌 [Tetrafluoroethylene] | 116-14-3 | 인화성 가스(2.2) 고압가스(2.5) 발암성(3.6) | 1 2 1B | GHS02 GHS04 GHS08 | 위험 | H220 H280 H350 | - | 1081 |
| 73 | 트리플루오로보란 [Trifluoroborane] | 7637-07-2 | 고압가스(2.5) 급성독성-흡입(3.1) | 1 2 | GHS04 GHS05 | 위험 | H280 H330 | - | 1008 2851 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|--|------------|---------------------------------|-------|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS06 | | H314 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS08 | | H373 | | |
| 74 | 트리클로로 붕소 [Boron trichloride] | 10294-34-5 | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | 위험 | H280 | - | 1741 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS06 | | H335 | | |
| 75 | 헥사플루오로-1,3-부타디엔 [Hexafluoro-1,3-butadiene] | 685-63-2 | 인화성 가스*(2.2) | 1 | | 위험 | H220 | - | 3160 |
| | | | 고압가스*(2.5) | 2 | GHS02 | | H280 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS04 | | H331 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 2 | GHS06 | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 * 기체일 경우 표시 | 3 | GHS08 | | H412 | | |
| 76 | 브롬 [Bromine] | 7726-95-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | 위험 | H330 | - | 1744 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1(1A) | GHS06 | | H314 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| 77 | 세렌화 수소 [Hydrogen selenide] | 7783-07-5 | 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(3.9) | 2 | GHS08 | | H373 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 * 기체일 경우 표시 | 2 | GHS09 | | H411 | | |
| 78 | 이소프렌 [Isoprene] | 78-79-5 | 인화성 액체(2.6) | 1 | GHS02 | 위험 | H224 | - | 1218 |
| | | | 생식세포 변이원성(3.5) | 2 | GHS08 | | H341 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 1(1B) | GHS09 | | H350 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | | | H411 | | |
| 79 | 1,1-디클로로에틸 | 75-35-4 | 인화성 액체(2.6) | 1 | GHS02 | 위험 | H224 | - | 1303 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|-------------------------------------|------------|-----------------------|-------|-------------|-----|----------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | [1,1-Dichloroethylene] | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS06 | | H332 | | |
| | | | 발암성(3.6) | 2 | GHS08 | | H351 | | |
| 80 | 헥사메틸디실록산 [Hexamethyl disiloxane] | 107-46-0 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1993 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | GHS09 | | H400 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 1 | | | H410 | | |
| 81 | 펜타카르보닐 철 [Pentacarbonyl iron] | 13463-40-6 | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 2 | GHS02 | | H300 | | |
| | | | 급성독성-경피(3.1) | 2 | GHS06 | 위험 | H310 | - | 1994 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS08 | | H330 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-반복 노출(3.9) | 1 | | | H372 | | |
| 82 | 오불화 브롬 [Bromine pentafluoride] | 7789-30-2 | 산화성 액체(2.13) | 1 | GHS03 | 위험 | H271 | - | 1745 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS05 | | H314 | | |
| 83 | 염화 티오닐 [Thionyl chloride] | 7719-09-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | 위험 | H331 | - | 1836 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1(1A) | GHS06 | | H314 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| 84 | 사염화 타이타늄 [Titanium tetrachloride] | 7550-45-0 | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | GHS05 | 위험 | H330 | - | 1838 |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| 85 | 클로로피크린 [Chloropicrin] | 76-06-2 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | H301 | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 1 | | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 2 | GHS06 | 위험 | H315 | 10 | 1580 |
| | | | 심한 눈 손상/눈 자극성(3.3) | 2 | GHS09 | | H319 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 급성 | 1 | | | H400 | | |
| 86 | 비닐 에틸 에테르 [Vinyl ethyl ether] | 109-92-2 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1302 |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | GHS07 | | H336 | | |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. | |
|------|--------------------------------------|------------|---------------------|----|-------------|-----|----------|-----|-------------|------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | | |
| 87 | 실란 [Silane] | 7803-62-5 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | 위험 | H220 | - | 2203 | |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | | H280 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 4 | GHS07 | | H332 | | | |
| 88 | 디실란 [Disilane] | 1590-87-0 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | 위험 | H220 | - | 3161 | |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | | H280 | | | |
| 89 | 디클로로실란 [Dichlorosilane] | 4109-96-0 | 인화성 가스(2.2) | 1 | GHS02 | 위험 | H220 | - | 2189 | |
| | | | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | | H280 | | | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | | H330 | | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | | |
| 90 | 트리클로로실란 [Trichlorosilane] | 10025-78-2 | 인화성 액체(2.6) | 1 | GHS02 | 위험 | H224 | - | 1295 | |
| | | | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) | 1 | | | H260 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | GHS05 | | | H302 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | GHS06 | | | H331 |
| 91 | 디클로로메틸실란 [Dichloromethylsilane] | 75-54-7 | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | GHS06 | 위험 | H314 | - | 1242 | |
| | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | | |
| | | | 물반응성 물질 및 혼합물(2.12) | 1 | | | GHS02 | | | H260 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | GHS05 | | | H302 |
| 92 | 메틸트리클로로실란 [Trichloromethylsilane] | 75-79-6 | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS06 | 위험 | H331 | - | <u>1250</u> | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | | |
| | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | H225 | | | |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 3 | | | GHS02 | | | H301 |
| 93 | 트리클로로비닐실란 [Trichloroethylsilane] | 75-94-5 | 급성독성-경피(3.1) | 4 | GHS06 | 위험 | H312 | - | 1305 | |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | | |
| | | | 인화성 액체(2.6) | 2 | | | GHS02 | | | H225 |
| | | | 급성독성-경구(3.1) | 4 | | | GHS05 | | | H302 |

| 고유번호 | 화학물질의 명칭 | CAS 번호 | 유해성 분류(Code) | | 표시사항(Code)* | | | M계수 | UN No. |
|------|--|------------|-----------------------|----|----------------|-----|-------------|-----|--------|
| | | | 항목 | 구분 | 그림문자 | 신호어 | 유해·위험 문구 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | | | H314 | | |
| 94 | 에틸트리클로로실란 [Trichloroethylsilane] | 115-21-9 | 인화성 액체(2.6) | 2 | GHS02 | 위험 | H225 | - | 1196 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | GHS05 | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |
| 95 | 테트라메틸실란 [Tetramethylsilane] | 75-76-3 | 인화성 액체(2.6) | 1 | GHS02 | 위험 | H224 | - | 2749 |
| | | | 수생환경 유해성(4.1) 만성 | 2 | GHS09 | | H411 | | |
| 96 | 테트라클로로 실리콘 [Silicon tetrachloride] | 10026-04-7 | 급성독성-경구(3.1) | 3 | GHS05 GHS06 | 위험 | H301 | - | 1818 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 3 | | | H331 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1A | | | H314 | | |
| | | | 특정 표적장기 독성-1회 노출(3.8) | 3 | | | H335 | | |
| 97 | 테트라플루오로 실리콘 [Silicon tetrafluoride] | 7783-61-1 | 고압가스(2.5) | 2 | GHS04 | 위험 | H280 | - | 1859 |
| | | | 급성독성-흡입(3.1) | 2 | GHS05 | | H330 | | |
| | | | 피부 부식성/자극성(3.2) | 1 | GHS06 | | H314 | | |

비 고

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

* UN 번호를 다르게 표시하는 경우 증거자료를 보존해야 함

바. 기타