

작성일자 7/10/2026 (월/일/년)

버전 9.01

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명 : PSX 700 주제 RAL1004
제품 코드 : 00353585

나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한

제품의 용도 : 전문적 용도, 사용시 분무.
물질/혼합물의 용도 : 코팅.
권장되지 않는 사용방법 : 본 제품은 소비자 용으로 제작, 표시 또는 포장되어 있지 않습니다.

다. 공급자 또는 수입자 정보 : PPG SSC (44714) 울산광역시 남구 여천로 217번길 19
이메일 주소 : Korea.MSDS@PPG.COM
긴급전화번호 : +82-52-210-8331

2. 유해성·위험성

가. 유해성·위험성 분류 : 피부 과민성 - 분류 1
발암성 - 분류 2
특정표적장기 독성 - 반복 노출 - 분류 2
수생환경 유해성 (만성) - 분류 3
이 제품은 산업안전보건법 및 화학물질 관리법에 따라 분류되었습니다.

나. 예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목

그림문자 :  

신호어 : 경고
유해·위험 문구 : H317 - 알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음.
H351 - 암을 일으킬 것으로 의심됨.
H373 - 장기간 또는 반복노출 되면 장기에 손상을 일으킬 수 있음.
H412 - 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유해함.

예방조치 문구

예방 : P202 - 모든 안전 예방조치 문구를 읽고 이해하기 전에는 취급하지 마시오.
P280 - 보호장갑/보호의/보안경/안면보호구를(을) 착용하십시오.
P273 - 환경으로 배출하지 마시오.
P260 - 증기를 흡입하지 마시오.

제품 코드	00353585	작성일자	7/10/2026 (월/일/년)	버전	9.01
제품명	PSX 700 주제 RAL1004				

2. 유해성·위험성

대응	: P308 + P313 - 노출되거나 노출이 우려되면: 의학적 조언 또는 치료를 받으십시오. P302 + P352 - 피부에 묻으면: 다량의 물로 씻으시오. P333 + P313 - 피부 자극 또는 홍반이 나타나면: 의학적 조언이나 치료를 받으십시오. P362 + P364 - 오염된 의류를 벗고 다시 사용 전 세척하십시오. P321 - (라벨 참조). 처치를 하시오.
저장	: 해당 없음.
폐기	: P501 - 폐기물 관련 법령에 따라 내용물/용기를 폐기하십시오.

다. 유해성·위험성 분류기준에 : 알려진 바 없음.
포함되지 않는 기타 유해성·위험성

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

CAS 번호/기타 정보

CAS번호 : 해당 없음.

화학물질명	관용명	식별자	%
4,4'-이소프로필리덴디사이클로hexanol, 1-클로로-2,3-에폭시프로판과 올리고머 반응 생성물	cyclohexanol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with (chloromethyl)oxirane	CAS: 30583-72-3	30 - <40
이산화티타늄	TITANIUM DIOXIDE	EC: 500-070-7 CAS: 13463-67-7	5 - <10
1,3-디(2,4,6-트리옥소헥사히드로-5-피리미딘일리덴)아이소인돌	ISOINDOLINE PIGMENT	EC: 236-675-5 CAS: 36888-99-0	5 - <10
C.I. 색소 흰색 5	BARIUM ZINC SULFATE SULFIDE; C.I. PIGMENT WHITE 5	EC: 253-256-2 CAS: 1345-05-7	1 - <5
비스(1,2,2,6,6,-펜타메틸-4-피페리딜) 데탄디온산	BIS(PENTAMETHYLPIPERIDYL) SEBACATE	EC: 215-715-5 CAS: 41556-26-7	1 - <5
에톡실화 노닐페놀류	POLYOXYETHYLENE NONYLPHENYL ETHER PHOSPHATE	EC: 255-437-1 CAS: 68412-53-3	0.1 - <1
메틸 1,2,2,6,6-펜타메틸-4-피페리딜 세바케이트	METHYL-(1,2,2,6,6-PENTAMETHYL-4-PIPERDIYL) SEBACATE	CAS: 82919-37-7 EC: 280-060-4	0.1 - <1

공급자의 현재 지식범위 및 적용가능한 농도내에서 건강이나 환경에 유해한 것으로 분류되어 이 항에 보고되어야 하는 추가 성분이 함유되어 있지 않음.

작업장 노출한계의 자료가 있다면 8항에 기술되어 있음.

제품 코드	00353585	작성일자	7/10/2026 (월/일/년)	버전	9.01
제품명	PSX 700 주제 RAL1004				

4. 응급조치 요령

- 가. 눈에 들어갔을 때 : 콘택트 렌즈의 유무를 확인하여, 착용하고 있는 경우에는 제거할 것. 즉시 흐르는 물에 눈꺼풀을 벌리면서 15분 이상 세안할 것. 즉시 의사의 진단을 받을 것.
- 나. 피부에 접촉했을 때 : 오염된 의복 및 신발을 벗을 것. 피부를 비누와 물로 깨끗이 씻거나 적합한 피부 세정제를 사용하십시오. 용제나 신너를 사용하지 말 것.
- 다. 흡입 : 신선한 공기가 있는 장소로 이동시킬 것. 피해자를 따뜻하게 하고 안정시킬 것. 호흡하지 않거나 호흡이 불규칙하거나 호흡정지가 일어난 경우, 훈련 받은 사람이 인공호흡 또는 산소 공급을 할 것.
- 라. 먹었을 때 : 섭취한 경우, 즉시 의사의 진단을 받을 것. 용기 또는 라벨을 보일 것. 피해자를 따뜻하게 하고 안정시킬 것. 토하게 하지 마시오.
- 마. 기타 의사의 주의사항 : 화재시 분해제품을 흡입하면, 증상은 서서히 나타날 수 있음. 노출된 사람은 48시간 동안 의료진의 감시가 필요함.
- 특별 취급 : 특정한 치료법은 없음.
- 응급 처치자의 보호 : 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 구강 내 구강 인공호흡을 하면 구조 제공자가 위험할 수 있음. 오염된 옷을 벗기전에 옷을 물로 완전히 씻어내거나 장갑을 착용하십시오.

유해성 정보를 참조할 것. (11항)

5. 폭발·화재시 대처방법

- 가. 소화제
 - 적절한 소화제 : 주변 화재에 적절한 소화제를 사용할 것.
 - 부적절한 소화제 : 알려진 바 없음.
- 나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성 : 화재 및 가열되면, 압력은 증가하며 용기는 폭발할 것 임. 본 물질은 수생 생물에 유해하며 장기적으로 영향이 지속됨. 이 물질로 오염된 소화수가 다른 수로, 하수도, 배수구로 방출되는 것을 방지할 것.
- 연소시 발생 유해물질 : 분해산물은 다음과 같은 물질을 포함할 수 있음:
 - 탄소 산화물
 - 질소 산화물
 - 할로겐 화합물
 - 금속 산화물
- 다. 화재 진압 시 착용할 보호구
 - 소방관 : 소방관은 적절한 보호 장비와 전면 정압 공기 공급형 호흡기가 있는 개인호흡기(SCBA)를 착용할 것.
 - 소방 조치 : 화재가 날 경우 즉시 모든 사람을 사고 부근으로부터 퇴거시키고 현장을 격리할 것. 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것.

6. 누출 사고 시 대처방법

- 가 인체를 보호하기 위해 필요
· 한 조치 사항 및 보호구
- 나 환경을 보호하기 위해 필요
· 한 조치사항
- 인체에 위험이 있거나, 적절한 교육을 받지 않은 상태에서 조치를 취하지 말 것. 주변지역을 벗어날 것. 필요하지 않거나 보호장구를 갖추지 않은 사람의 접근을 막을 것. 유출된 물질에 접촉하거나 밟지 말 것. 증기를 흡입하지 마시오. 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것.
- 유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것. 제품이 환경 오염(하수, 수로, 토양, 공기)을 발생시키면 해당 기관에 연락할 것. 수질오염물질. 만약 대량으로 누출되면 환경에 유해할 수 있음.

다 정화 또는 제거 방법

- 소량 누출
- 대량 누출
- 위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 수용성 인 경우 물로 희석시켜 닦아내시오. 비수용성인 경우, 비활성의 건조한 물질로 흡수 시켜 적절한 폐기 용기에 담으시오. 인가된 폐기물 업체를 통하여 폐기할 것.
- 위험이 없으면, 누출을 정지시킬 것. 누출 지역으로부터 용기를 이동할 것. 유출물 에 접근할 경우에는 풍상(風上)에서 행할 것. 하수, 수로, 지하 또는 밀폐된 장소로 유입시키지 말 것 유출물을 폐수처리공장으로 보내거나 또는 다음과 같이 처리 할 것. 누출된 물질을 비인화성 흡착 물질, 예를 들면 모래, 흙, 질석, 규조토로 흡착하 여 용기에 담은 다음 현지 규정에 따라 폐기할 것 (13항 참조). 인가된 폐기물 업체 를 통하여 폐기할 것. 오염 흡수 물질은 누출 제품과 동일하게 유해함. 주: 비상 연 락 정보는 1항, 폐기물 처리는 13항을 참조하십시오.

7. 취급 및 저장방법

- 가. 안전취급요령
- 나. 안전한 저장 방법(피해야 할 조건을 포함함)
- 적절한 개인 보호 장비를 착용할 것 (8항 참조). 과거에 피부 민감성으로 인한 문제 가 있는 사람은 이 제품이 사용되는 공정에 종사하지 않도록 할 것. 노출을 피할 것 - 사용 전에 전문 지시서를 입수할 것. 모든 안전 예방조치 문구를 읽고 이해하기 전에는 취급하지 마시오. 눈 또는 피부 또는 의복에 닿지 않도록 할 것. 증기나 미 스프를 호흡하지 말 것. 섭취하지 말 것. 환경으로 배출하지 마시오. 정상적으로 사용하는 동안 물질이 호흡 유해성을 나타낸다면 충분한 환기를 하거나 적당한 호흡 보호구를 착용한 다음에만 사용할 것. 원래의 용기 또는 혼축 가능한 재질로 만들어진 승인된 대체 용기에 보관하고, 사용하지 않을 때에는 밀폐하여 보관할 것. 빈 용 기가 제품 잔류물을 담고 있을 수 있으며, 유해할 수 있음. 용기를 재사용하지 말 것 .
- 다음 온도 사이에서 보관할 것: 0 내지 35℃ (32 내지 95°F). 해당 지역 규정에 따라 보관할 것. 건조하고 서늘하며 환기가 잘 되는 장소에, 직사광선으로부터 보호하여 원래의 용기에 보관하며, 배합금지 물질 (10항을 참조) 과 음식 및 음료로부터 멀리 둘 것. 잠금장치가 있는 저장장소에 저장하시오. 용기는 사용 전까지 밀봉해 둘 것. 개봉한 용기는 주의 깊게 다시 봉한 다음 누출을 방지를 위해 세워 보관할 것. 라벨 이 없는 용기에 보관하지 말 것. 적절한 봉쇄 조치를 취하여 환경오염을 방지할 것. 취급이나 사용 전에 섹션 10의 격리보관 물질을 확인하십시오.

8. 노출방지 및 개인보호구

가. 노출기준

성분명	노출기준
이산화티타늄	산업안전보건법 제42조 (한국, 1/2020) TWA 8 시간: 10 mg/m³.

- 권고되는 모니터링 과정
- 적절한 모니터링 기준에 대한 참조를 해야 함. 유해 물질 결정방법에 관한 국가 지 침 문서의 참조가 필요함.

8. 노출방지 및 개인보호구

- 나. 적절한 공학적 관리

환경 노출 관리

다. 개인 보호구

호흡기 보호

눈 보호

손 보호

장갑

신체 보호

위생상 주의사항
- : 만일 작업자가 먼지, 흙, 가스, 증기 또는 미스트를 발생하는 작업을 한다면 폐쇄공정을 이용하고, 국소배출 및 기타 공학적 관리를 통하여 작업자가 공기 중의 오염물질에 노출되는 정도를 권장 또는 규정된 한도 이하로 유지할 것.

: 배기 또는 작업 공정 설비로부터의 배출이 환경 보호법의 규정에 따르고 있는지 검토되어야 한다. 어떤 경우에는 배출물질을 허용 수준으로 낮추기 위하여 흙 세정기(fume scrubbers), 필터, 또는 가공 시설에 대한 공학적 개조가 필요할 것임.

: 알고 있거나 예상되는 노출량, 제품의 유해성, 선택한 호흡보호구의 안전 작동 한계에 근거하여 호흡보호구를 선택할 것. 작업자가 노출 한도 이상의 농도에 노출될 경우 승인된 호흡 보조기구를 사용해야 합니다. 위험 평가에 호흡기가 필요하다고 되어 있으면 승인 기준에 적합한 공기 정화형 또는 공기 공급형 호흡기를 잘 맞는 것을 선택하여 사용할 것.

: 측면 차폐형 안전 안경.

: 위험 평가에 필요하다고 되어 있으면, 화학 제품을 취급할 때, 승인 기준에 부합되는 내화학성, 불침투성 장갑을 언제나 사용할 것. 장갑 제조자가 명시한 변수를 고려하여, 사용중 장갑이 그 보호 특성을 계속 유지하는지 확인할 것. 장갑 물질에 대한 침투 시간이 장갑 제조회사별로 다를 수 있다는 것을 숙지하여야 함. 여러 물질로 구성된 혼합물의 경우, 장갑의 보호시간을 정확히 추정할 수 없음.

: 부틸 고무

: 제품을 취급하기 전에 인체 개인 보호 장비는 실제 작업 성능과 관련된 사고 위험을 기초로 선택하고 전문가의 승인을 받아야만 한다.

: 이 화학 제품을 취급한 다음 작업 종료 때, 먹거나, 담배를 피거나, 화장실을 이용하기 전에, 손, 팔, 얼굴을 충분히 씻을 것. 의복에 잠재된 오염을 제거하기 위하여 적절한 기술을 사용해야 합니다. 작업장 밖으로 오염된 의복을 반출하지 마시오. 오염된 의복은 재작업 전에 세탁할 것. 눈 세척 장소와 안전 샤워 시설이 작업 장소와 가깝도록 확실히 할 것.

9. 물리화학적 특성

모든 성질에 대한 측정 조건은 달리 명시되지 않는 한 표준 온도 및 압력입니다.

- 가. 외관

물리적 상태

색

나. 냄새

다. 냄새 역치

라. pH

마. 녹는점/어는점

바. 초기 끓는점과 끓는점 범위

사. 인화점

아. 증발 속도

자. 인화성(고체, 기체)

차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한
- : 액체.

: 자료 없음.

: 독특한 냄새

: 자료 없음.

: 해당 없음.

: 자료 없음.

: >37.78℃ (>100°F)

: 밀폐식

: 해당 없음.

: 자료 없음.

: 자료 없음.

: 자료 없음.

: 자료 없음.
- Korea 한국 (GHS) 페이지: 5/12

11. 독성에 관한 정보

눈에 들어갔을 때 : 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
 과다 노출 징후/증상
 흡입 : 명확한 데이터는 없음.
 먹었을 때 : 명확한 데이터는 없음.
 피부에 접촉했을 때 : 이상 증상은 다음과 같은 것을 포함할 수도 있음:
 자극
 홍조
 눈에 들어갔을 때 : 명확한 데이터는 없음.

나. 건강 유해성 정보
급성 독성

제품/성분명	결과	생물종	투여량	노출
이산화티타늄	LC50 흡입 먼지와 연무 LD50 경피 LD50 경구	랫트 토끼 랫트	>6.82 mg/l >5000 mg/kg >5000 mg/kg	4 시간 - -
1,3-디(2,4,6-트리옥소헥사히드로-5-피리미딘일리덴)아이소인돌	LC50 흡입 먼지와 연무	랫트	>5.42 mg/l	4 시간
비스(1,2,2,6,6,-펜타메틸-4-피페리딜) 데탄디온산	LD50 경구 LD50 경구	랫트 랫트	>5000 mg/kg 3.125 g/kg	- -
메틸 1,2,2,6,6-펜타메틸-4-피페리딜 세바케이트	LD50 경구	랫트	3.125 g/kg	-

결론/요약 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.

자극성/부식성

결론/요약
 피부 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.
 눈 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.
 호흡기 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.

과민성

결론/요약
 피부 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.
 호흡기 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.

변이원성

결론/요약 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.

발암성

결론/요약 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.

생식독성

결론/요약 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.

최기형성

결론/요약 : 혼합물 자체에 대한 이용가능한 자료가 없음.

특정 표적장기 독성 (1회 노출)

제품명PSX 700 주제 RAL1004

11. 독성에 관한 정보

이름	분류	노출 경로	표적 기관
C.I. 색소 흰색 5	분류 3	-	호흡기계 자극

특정 표적장기 독성 (반복 노출)

이름	분류	노출 경로	표적 기관
이산화티타늄	분류 1	-	-

흡인 유해성

자료 없음.

만성 징후와 증상

- 일반
- : 장기간 또는 반복노출 되면 장기에 손상을 일으킬 수 있음. 한번 항원에 민감해지면 나중에 매우 소량에 노출되었을 때에도 심각한 알려지 반응이 일어날 수 있음.
- 발암성
- : 암을 일으킬 것으로 의심됨. 암의 위험성은 노출 기간과 수준에 달려 있음.
- 변이원성
- : 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.
- 생식독성
- : 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.

추가 정보

트리메톡시실란은 가수분해되거나 삼킬 경우 메탄올을 형성할 수 있습니다. 메탄올은 삼켰을 경우 유해하거나 생명이 위독해질 수 있으며 또는 실명을 야기할 수 있습니다.

화학물질명	식별자	GHS 분류
4,4'-이소프로필리덴디사이클로hex산올, 1-클로로-2,3-에폭시프로판과 올리고머 반응 생성물	CAS: 30583-72-3	피부 과민성 - 분류 1B
이산화티타늄	EC: 500-070-7 CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 CAS: 36888-99-0	수생환경 유해성 (만성) - 분류 3 발암성 - 분류 2 특정표적장기 독성 - 반복 노출 - 분류 1 피부 자극성 - 분류 2
1,3-디(2,4,6-트리옥소hex사히드로-5-피리미딘일리덴)아이소인돌	EC: 253-256-2	눈 자극성 - 분류 2A 수생환경 유해성 (만성) - 분류 3
C.I. 색소 흰색 5	CAS: 1345-05-7	특정표적장기 독성 - 1회 노출 (호흡기계 자극) - 분류 3
비스(1,2,2,6,6,-펜타메틸-4-피페리딜) 데탄디온산	EC: 215-715-5 CAS: 41556-26-7 EC: 255-437-1	피부 과민성 - 분류 1
에톡실화 노닐페놀류	CAS: 68412-53-3	수생환경 유해성 (급성) - 분류 1 수생환경 유해성 (만성) - 분류 1 급성 독성 (경구) - 분류 4 피부 자극성 - 분류 2 눈 자극성 - 분류 2A 생식독성 - 분류 2 수생환경 유해성 (급성) - 분류 1 수생환경 유해성 (만성) - 분류 1 수생환경 유해성 (급성) - 분류 1
메틸 1,2,2,6,6-펜타메틸-4-피페리딜 세바케이트	CAS: 82919-37-7 EC: 280-060-4	수생환경 유해성 (만성) - 분류 1

제품 코드	00353585	작성일자	7/10/2026 (월/일/년)	버전	9.01
제품명	PSX 700 주제 RAL1004				

12. 환경에 미치는 영향

가. 생태독성

제품/성분명	결과	생물종	노출
4,4'-이소프로필리덴디사이클로헥산올, 1-클로로-2,3-에폭시프로판과 올리고머 반응 생성물	LC50 11.5 mg/l	물고기	96 시간
이산화티타늄	급성 LC50 >100 mg/l 담수	물벼룩 - <i>Daphnia magna</i>	48 시간

나. 잔류성 및 분해성

자료 없음.

다. 생물 농축성

자료 없음.

라. 토양 이동성

토양/물 분배 계수 : 자료 없음.

마. 기타 유해 영향 : 심각한 영향이나 위험은 알려진 바 없음.

13. 폐기시 주의사항

가. 폐기방법 : 가능한 폐기물 생성을 피하거나 최소로 할 것. 이 물질과 용액, 부산물은 언제나 그 지역의 환경보호법과 폐기물 처리 규정을 준수해야 한다. 재활용 불가능한 제품이나 쓰고 남은 제품은 허가된 폐기물 외주업자를 통하여 처리할 것. 폐기물은 해당 지역의 모든 관련 정부기관의 의무사항을 준수되는 경우가 아니라면 처리되지 않은 상태로 절대로 하수로 폐기되어서는 안됨. 사용된 포장용기는 재활용 되어야 함. 소각 또는 매립은 재활용이 가능하지 않을 경우에만 고려되어야 함.

나. 폐기시 주의사항 : 제품 및 그 용기는 안전한 방법으로 폐기되어야 함. 세척되거나 행귀지지 않은 빈용기를 취급할 경우 주의가 필요함. 빈 용기 또는 라이너에 제품 잔류물이 남아 있을 수 있음. 유출된 물질이 분산되거나 유수가 토양, 수로, 배수 및 하수와 접촉하는 것을 피할 것.

14. 운송에 필요한 정보

	UN	IMDG	IATA
가. 유엔 번호	규제되지 않음.	Not regulated.	Not regulated.
나. 유엔 적정 선적명	-	-	-
다. 운송에서의 위험성 등급	-	-	-
라. 용기등급	-	-	-
환경 유해성	해당없음.	No.	No.
마. 해양 오염 물질	해당 없음.	Not applicable.	Not applicable.

제품명PSX 700 주제 RAL1004

14. 운송에 필요한 정보

추가 정보

UN : 확인된 바 없음.
IMDG : None identified.
IATA : 확인된 바 없음.

바. 사용자가 운송 또는 운송수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전 대책

사용자의 구역 내에서의 운반: 항상 밀폐 용기에 담아 똑바로 세워 안전하게 운반할 것. 사고가 발생하거나 누출되었을 경우 무엇을 해야 하는지를 제품을 운반하는 사람에게 주지시킬 것.

IMO 협정에 따른 벌크 운송 : 해당 없음.

15. 법적 규제현황

가. 산업안전보건법에 의한 규제

산업안전보건법 제117조 : 해당 없음
(제조 등의 금지)
산업안전보건법 제118조 : 해당 없음
(제조 등의 허가)
청소년보호법 제2조 : 19세 미만 청소년에게 판매할 수 없습니다.
청소년유해약물

화학물질 및 물리적 인자의 노출기준

다음 성분들은 작업노출기준이 있음:
이산화티타늄

산업안전보건법 시행규칙 : 다음과 같은 성분이 등재되어 있음: 톨루엔, 메탄올, 산화에틸렌
[별표 19] 유해인자별 노
출농도의 허용기준
산업안전보건법 시행규칙 : 다음과 같은 성분이 등재되어 있음: 이산화티타늄, 산화철
[별표 11의5] 작업환경측
정 대상 유해인자

산업안전보건법 시행규칙 : 다음과 같은 성분이 등재되어 있음: 산화철 물질을중량비율1퍼센트이상함유한혼합
[별표 22] 특수건강진단
대상 유해인자

산업안전보건기준에 관한 : 다음과 같은 성분이 등재되어 있음: 이산화티타늄, 아연 및 그 화합물, 철 및 그 화합
규칙 [별표 12] 관리대상
유해물질의 종류
물

나. 화학물질관리법에 의한 규제

화학물질관리법 11항(화학 : 다음과 같은 성분이 등재되어 있음: 바륨 및 그 화합물
물질 배출량조사)
화학물질의 등록 및 평가 : 해당 없음
등에 관한 법률 제27조(금
지물질)
제19조 허가대상 후보물질 : 해당 없음
(K-Reach 제25조)

16. 그 밖의 참고사항

기타

본 자료는 산업안전보건법 제110조에 의거하여 작성한 것입니다. 본 MSDS의 내용은 현재의 지식과 정보를 토대로 우리가 알고 있는 최신 자료를 근거하여 기술하였으며, 포함된 정보 중 일부는 한국산업안전공단이 제공한 정보를 참조하였습니다.

본 MSDS는 구매자, 취급자 또는 제 3자의 물질안전 취급에 도움을 주고자 작성되었으므로 특수한 목적의 적합성이나 다른 물질과 병용하여 사용, 상업적 적용이나 표현에 대해서는 어떤 보증도 할 수 없고, 어떠한 기술적, 법적 책임도 질 수 없음에 유의하여야 합니다.

본 MSDS에 포함된 내용은 국가 및 지역에 따라 상이할 수 있으며, 실제 관련 규정의 내용과 일치하지 않을 수 있으므로, 구매자 및 취급자는 정부 및 해당 지역의 관련 규정을 확인하여 준수할 책임이 있습니다.