

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전: 1.1, SDS_KR	최종 개정일자: 2023/01/04	MSDS 번호: AA01502-3744239656 지난 작성일자: 2022/03/03 최초 작성일자: 2022/03/03
--------------------	------------------------	---

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명 : BYK-UV 3575
적용형태(용도) : 표면용 첨가제

다.공급자 정보

회사명 : BYK-Chemie GmbH
주소 : Abelstrasse 45
 46483 Wesel
전화 : +49 281 670-23532
팩스 : +49 281 670-23533
E-mail 주소 : GHS.BYK@altana.com
긴급전화번호 : +82 2 3479 8401 (한국어와 영어)
 +65 3158 1074 (All languages)

공급자

회사명 : 비와이케이코리아유한회사
주소 : 경기도 성남시 분당구 정자일로 239 아이파크분당1 102동
 901~904호
전화 : +82 31 724 3500

2. 유해성 · 위험성

가. 유해성 · 위험성 분류

인화성 액체 : 구분 4
피부 부식성/피부 자극성 : 구분 2
심한 눈 손상성/눈 자극성 : 구분 2
피부 과민성 : 구분 1
특정표적장기 독성 - 1회 노출 : 구분 3 (호흡기계)

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:
1.1, SDS_KR

최종 개정일자:
2023/01/04

MSDS 번호: AA01502-3744239656
지난 작성일자: 2022/03/03
최초 작성일자: 2022/03/03

만성 수생환경 유해성 : 구분 2

나. 예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목

그림문자 :



신호어 : 경고

유해 · 위험 문구 : H227 가연성 액체
H315 피부에 자극을 일으킴
H317 알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음
H319 눈에 심한 자극을 일으킴
H335 호흡기 자극을 일으킬 수 있음
H411 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유독함

예방조치 문구 :

예방:

P210 열, 고온의 표면, 스파크, 화염 및 그 밖의 점화원으로부터 멀리하십시오. 금연
P261 미스트/증기의 흡입을 피하십시오.
P264 취급 후에는 취급 부위를 철저히 씻으십시오.
P271 옥외 또는 환기가 잘 되는 곳에서만 취급하십시오.
P272 작업장 밖으로 오염된 의류를 반출하지 마십시오.
P273 환경으로 배출하지 마십시오.
P280 보호장갑/보호의/보안경/안면보호구를 착용하십시오.

대응:

P302 + P352 피부에 묻으면: 다량의 물로 씻으십시오.
P304 + P340 + P312 흡입하면: 신선한 공기가 있는 곳으로 옮기고 호흡하기 쉬운 자세로 안정을 취하십시오. 불편함을 느끼면 의료기관/의사의 진찰을 받으십시오.
P305 + P351 + P338 눈에 묻으면: 몇 분간 물로 조심해서 씻으십시오. 가능하면 콘택트렌즈를 제거하십시오. 계속 씻으십시오.
P321 라벨의 추가 응급 치료 지시를 참고하여 처치를 하십시오.
P333 + P313 피부 자극 또는 홍반이 나타나면: 의학적인 조치/조언을 받으십시오.
P337 + P313 눈에 자극이 지속되면: 의학적인 조치/조언을 받으십시오.
P362 + P364 오염된 의류를 벗고 다시 사용 전 세척하십시오.
P370 + P378 화재 시: 불을 끄기 위해 건조 모래, 건조

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:
1.1, SDS_KR

최종 개정일자:
2023/01/04

MSDS 번호: AA01502-3744239656
 지난 작성일자: 2022/03/03
 최초 작성일자: 2022/03/03

화학적, 알코올-저항 거품을 사용하십시오.
 P391 누출물을 모으십시오.

저장:

P403 + P233 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오. 용기를 단단히 밀폐하십시오.
 P405 잠금장치를 하여 저장하십시오.

폐기:

P501 폐기물관리법에 명시된 내용에 따라 내용물과 용기를 폐기하십시오.

다. 유해성·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해성, 위험성
 자료없음

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

단일물질/혼합물 : 혼합물
 화학적 속성 : Acryl functional dimethylpolysiloxane

구성성분

화학물질명 / 상품명	CAS 번호 또는 식별번호	화학물질의 분류, 표시 및 물질안전보건자료에 관한 기준 (고용노동부고시 제 2020-130 호) (GHS 2015)	함유량 (% w/w)
Tripropylenglycoldiacrylate	42978-66-5	Skin Irrit.2 H315 Eye Irrit.2 H319 Skin Sens.1 H317 STOT SE3 H335 Aquatic Chronic2 H411	>= 55 - < 60
Octamethylcyclotetrasiloxan	556-67-2	Flam. Liq.3 H226 Acute Tox.4 H302 Repr.2 H361 Aquatic Chronic4 H413	>= 0.3 - < 1

4. 응급조치 요령

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:
1.1, SDS_KR

최종 개정일자:
2023/01/04

MSDS 번호: AA01502-3744239656
지난 작성일자: 2022/03/03
최초 작성일자: 2022/03/03

- 일반적인 조치사항 : 위험 지역으로부터 벗어나십시오.
본 물질안전보건자료를 담당 의사에게 보일 것.
환자를 방치하지 마십시오.
- 가. 눈에 들어갔을 때** : 즉시 흐르는 물로 눈을 충분히 씻어낼 것.
콘택트 렌즈를 제거할 것.
해를 입지 않은 눈을 보호할 것.
씻어내는 동안에는 눈을 크게 뜨고 있어야 합니다.
눈의 자극이 지속되면 전문의에게 자문을 구할 것.
- 나. 피부에 접촉했을 때** : 피부 자극이 지속될 경우 의사의 검진을 받으십시오.
피부에 묻은 경우, 물로 잘 씻으십시오.
옷에 묻은 경우, 옷을 벗으십시오.
- 다. 흡입했을 때** : 의식을 잃으면 빠르게 눕히고 의사를 찾으십시오.
증상이 지속되면 의사의 검진을 받을 것.
- 라. 먹었을 때** : 기도에 이물질이 들어가지 않게 할 것.
우유나 알코올성 음료를 주지 마십시오.
의식이 없는 사람에게는 절대로 어떠한 것도 먹이지 말 것.
증상이 지속되면 의사의 검진을 받을 것.
- 급성 및 지연성의 가장 중요한 증상/영향 : 자료없음.
자료없음.
- 마. 기타 의사의 주의사항** : 자료없음.

5. 폭발 · 화재시 대처방법

가. 적절한 (및 부적절한) 소화제

- 적절한 소화제 : 이산화탄소(CO2)
건조 화학 분말
- 부적절한 소화제 : 다량의 물분사
- 나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성** : 소화 작업으로 인한 유출물이 하수구나 배수로로 유입되지 않게 하십시오.
- 유해한 연소 생성물 : 탄소산화물
질소산화물(NOx)
- 특별한 소화방법 : 오염된 방화수는 분리하여 수거할 것. 이 방화수가 배수구로 들어가지 않도록 할 것.
화재 잔재 및 오염된 방화수는 지역 규정에 따라 폐기할 것.
화재 발생 시 안전을 위해 캔은 따로 밀폐된 구조에 보관해야 합니다.
물 분무기로 완전히 달린 용기를 냉각할 것.
- 다. 화재 진압 시 착용할** : 화재 진압 시 필요할 경우 자급식 호흡장비를 착용할 것.

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:
1.1, SDS_KR

최종 개정일자:
2023/01/04

MSDS 번호: AA01502-3744239656
지난 작성일자: 2022/03/03
최초 작성일자: 2022/03/03

보호구 및 예방조치

6. 누출 사고 시 대처방법

- 가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치 사항 및 보호구** : 개인보호장비를 착용할 것.
- 나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항** : 제품이 배수구에 유입되지 않도록 하십시오.
안전한 방법으로, 더 이상의 누출이나 유출이 없게 하십시오.
제품이 강과 호수 또는 하수구를 오염시키면 관계 당국에 신고할 것.
- 다. 정화 또는 제거 방법** : 누출물을 가두고 비가연성 흡수제(예: 모래, 흙, 규조토, 질석 등)를 이용하여 회수한 후 지방/국가 규정(13항 참조)에 따라 폐기하기 위해 용기에 담을 것.
적절한 밀폐 용기에 보관해서 폐기할 것.

7. 취급 및 저장방법

- 화재 및 방폭에 대한 조언** : 누출된 불꽃이나 백열된 물질에는 분무하지 말 것.
누출된 불꽃, 뜨거운 표면 및 점화원에서 멀리 떨어져 보관하십시오.
- 가. 안전취급요령** : 에어로졸이 생성되지 않도록 하십시오.
증기/분진을 흡입하지 마십시오.
눈이나 피부와의 접촉을 피하십시오.
개인보호장비는 8항을 참조하십시오.
사용 지역에서는 흡연, 먹고 마시는 행위가 금지되어야 함.
작업장에 충분한 배기/환기 장치를 설치할 것.
해당지역 및 중앙정부 규정에 따라 행궁 물을 폐기하십시오.
피부 민감, 천식, 알레르기, 만성 또는 재발성 호흡기병이 의심되는 사람을 이 제제가 사용되는 공정에 투입해서는 안 됩니다.
- 나. 안전한 저장 방법(피해야 할 조건을 포함함)** : 금연.
용기를 밀폐한 다음 건조하고 통풍이 잘되는 곳에 보관하십시오.
개봉한 용기는 조심스럽게 재밀봉하고 기울지 않게 하여 새는 것을 방지해야 합니다.
경고표시의 주의사항을 준수하십시오.
전기설비/작업자재는 기술적 안전표준을 준수해야 합니다.

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전: 1.1, SDS_KR	최종 개정일자: 2023/01/04	MSDS 번호: AA01502-3744239656 지난 작성일자: 2022/03/03 최초 작성일자: 2022/03/03
--------------------	------------------------	---

저장 안전성에 대한 추가 정보 : 지시된 대로 보관하고 적용시 열분해 되지 않음.

8. 노출방지 및 개인보호구

가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등

직업상 노출 기준 값에 해당하는 물질을 함유하지 않음.

다. 개인 보호구. 다음의 개인보호구가 안전인증 대상인 경우는 안전보건공단의 인증을 필한 보호구를 착용하여야 함.

- 호흡기 보호 : 증기가 발생한 경우 승인된 여과기가 달린 호흡보호구를 사용할 것.
- 눈 보호 : 정수가 담긴 눈 세척 병
밀착형 (고글형) 안전안경
비정상적인 처리과정시 안면가리개와 보호복을 착용하십시오.
- 손 보호
물질종류 : 고무 장갑
침투 시간 : 120 min
- 비고 : PVC는 아크릴레이트를 흡수하므로 PVC 장갑을 착용하지 마십시오.
적합한 장갑을 끼십시오.
- 신체 보호 : 불침투성 의복
작업장의 위험물 양과 농도에 따라 신체 보호 방법을 선택하십시오.
- 위생상 주의사항 : 사용 시에는 먹거나, 마시지 마십시오.
사용 시에는 흡연하지 마십시오.
휴식시간 전과 작업이 끝난 다음에는 손을 씻을 것.

9. 물리화학적 특성

- 가. 외관 (물리적 상태, 색 등) : 액체
- 색 : 연황색
- 나. 냄새 : 특별한 냄새 없음
- 다. 냄새 역치 : 자료없음
- 라. pH : 6 (20 ° C)
함유량: 1 %
방법: Universal pH-value indicator

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전: 1.1, SDS_KR	최종 개정일자: 2023/01/04	MSDS 번호: AA01502-3744239656 지난 작성일자: 2022/03/03 최초 작성일자: 2022/03/03
--------------------	------------------------	---

- 마. 녹는점/어는점** : < 0 ° C 방법: der ived
- 바. 초기 끓는점과 끓는점 범위** : > 175 ° C 방법: der ived
- 사. Flash point** : 61 °C
Method: 49 (Pensky-Martens)
- 아. 증발 속도** : 자료없음

가연성 (액체) : 연소가 지속됨
- 차. 인화 또는 폭발 범위의 상한/하한**

인화 또는 폭발 범위의 상한 : 자료없음
/ 인화 상한값

인화 또는 폭발 범위의 하한 : 자료없음
/ 인화 하한값
- 카. 증기압** : < 1 hPa (20 ° C)
방법: der ived
- 타. 용해도**

수용해도 : 혼화되지 않음

기타 용매에서의 용해도 : 자료없음
- 파. 증기밀도** : 자료없음
- 하. 비중** : 자료없음

밀도 : 1.064 g/cm3 (20 ° C, 1,013 hPa)
방법: 4 (20° C oscillating U-tube)
- 부피밀도 : 해당없음

거. n 옥탄올/물 분배계수 : 자료없음
- 너. 자연발화 온도** : > 200 ° C
방법: DIN 51 794/ DIN prEN 14 522

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전: 1.1, SDS_KR	최종 개정일자: 2023/01/04	MSDS 번호: AA01502-3744239656 지난 작성일자: 2022/03/03 최초 작성일자: 2022/03/03
--------------------	------------------------	---

더. 분해 온도 : 자료없음

러. 점도
역학점도 : 702 mPa.s
방법: P/K 20° C

동점도 : 자료없음
표면장력 : 자료없음

10. 안정성 및 반응성

가. 화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성 : 지시된 대로 보관하고 적용시 열분해 되지 않음.
지시된 대로 보관하고 적용시 열분해 되지 않음.
지시된 대로 보관하고 적용시 열분해 되지 않음.
증기는 공기와 섞이면서 폭발성 혼합물을 생성할 수 있음.

나. 피해야 할 조건 : 열, 불꽃 및 스파크.

다. 피해야 할 물질 : 산
염기
금속류
강산화제

라. 분해시 생성되는 유해물질 : 지시된 대로 보관하고 적용시 열분해 되지 않음.

11. 독성에 관한 정보

가. 가능성이 높은 노출 경로에 관한 정보 : 자료없음

나. 건강 유해성 정보
급성 독성

제품:
급성경구독성 : 비교: 자료없음

구성성분:

Tripropylenglycoldiacrylate:
급성경구독성 : LD50 (쥐, 암컷): > 2,000 mg/kg
방법: OECD 시험 가이드라인 423
우수실험실운영기준 (GLP): 해당

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:	최종 개정일자:	MSDS 번호: AA01502-3744239656
1.1, SDS_KR	2023/01/04	지난 작성일자: 2022/03/03
		최초 작성일자: 2022/03/03

급성경피독성 : LD50 (토끼, 수컷과 암컷): > 2,000 mg/kg
 방법: OECD 시험 가이드라인 402

피부 부식성 또는 자극성

제품:

비고 : 피부를 자극할 수 있습니다.
 피부 자극 및/또는 피부염을 초래합니다.

심한 눈 손상 또는 자극성

제품:

비고 : 눈에 심한 자극을 일으킴

구성성분:

Tripropylenglycoldiacrylate:

시험 종 : 토끼
 결과 : 눈 자극
 방법 : OECD 시험 가이드라인 405
 우수실험실운영기준 (GLP) : 해당

호흡기 또는 피부 과민성

제품:

비고 : 과민반응을 일으킴.

구성성분:

Tripropylenglycoldiacrylate:

시험유형 : Mouse Local Lymph Node assay (LLNA)
 시험 종 : 생쥐 (mouse)
 방법 : OECD 시험 가이드라인 429
 결과 : 피부 접촉시 과민성을 일으킬 수도 있습니다.
 우수실험실운영기준 (GLP) : 해당

Octamethylcyclotetrasiloxan:

시험 종 : 기니피그
 방법 : OECD 시험 가이드라인 406
 결과 : 피부 감각을 유발하지 않음.

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:
1.1, SDS_KR

최종 개정일자:
2023/01/04

MSDS 번호: AA01502-3744239656
지난 작성일자: 2022/03/03
최초 작성일자: 2022/03/03

우수실험실운영기준 (GLP) : 해당

발암성

제품:

비고 : 자료없음

생식세포 변이원성

제품:

시험관 내(in vitro) 유전독성 : 비고: 자료없음
생식세포 변이원성 (in vivo/생체내 유전독성) : 비고: 자료없음

생식독성

제품:

생식 능력에 대한 영향 : 비고: 자료없음
태아 발달에 영향 : 비고: 자료없음

특정 표적장기 독성 (1회 노출)

제품:

비고 : 자료없음

특정 표적장기 독성 (반복 노출)

제품:

비고 : 자료없음

반복투여독성

제품:

비고 : 자료없음

흡인 유해성

제품:

자료없음

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:
1.1, SDS_KR

최종 개정일자:
2023/01/04

MSDS 번호: AA01502-3744239656
지난 작성일자: 2022/03/03
최초 작성일자: 2022/03/03

인체 노출에 대한 역학자료

자료없음

독성, 대사, 분포

자료없음

신경학상의 영향

자료없음

그 밖의 참고사항

제품:

비고 : 자료없음

12. 환경에 미치는 영향

가. 생태독성

제품:

어독성 : 비고: 자료없음

물벼룩류와 다른 수생 무척추 동물에 대한 독성 : 비고: 자료없음

구성성분:

Tripropylenglycoldiacrylate:

어독성 : LC50 (Leuciscus idus (황금 오르페)): > 4.6 - < 10 mg/l
노출시간: 96 h
방법: DIN 38412

물벼룩류와 다른 수생 무척추 동물에 대한 독성 : EC50 (Daphnia magna (물벼룩)): 89 mg/l
노출시간: 48 h

조류/수생 식물에 대한 독성 : EC50 (Scenedesmus subspicatus): 65.9 mg/l
노출시간: 72 h

나. 잔류성 및 분해성

제품:

생분해성 : 비고: 자료없음

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:
1.1, SDS_KR

최종 개정일자:
2023/01/04

MSDS 번호: AA01502-3744239656
지난 작성일자: 2022/03/03
최초 작성일자: 2022/03/03

구성성분:

Tripropylenglycoldiacrylate:

생분해성 : 결과: 부분적으로 생분해됨.
방법: OECD 시험 가이드라인 301B
우수실험실운영기준 (GLP): 해당

다. 생물 농축성

제품:

동생물의 생체내 축적
가능성 : 비교: 자료없음

구성성분:

Tripropylenglycoldiacrylate:

n 옥탄올/물 분배계수 : log Pow: 2 (25 ° C)

라. 토양 이동성

자료없음

마. 기타 유해 영향

제품:

추가 생태학적 정보 : 비전문가가 취급하거나 처리하는 경우 환경적 위험성을
배제할 수 없습니다.
장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유독함

13. 폐기시 주의사항

가. 폐기방법

제품 : 제품을 하수구, 배수로, 토양에 유입시켜서는 안됩니다.
화학물질이나 사용한 용기로 연못, 수로 또는 도랑을
오염시키지 마십시오.
인가받은 폐기물 관리업체에 보내십시오.

오염된 포장 : 나머지 내용물을 비우십시오.
제품이 포함된 경우와 동일하게 폐기할 것.
빈 용기는 다시 사용하지 마십시오.
빈 드럼 통을 태우거나 절단 토치를 사용하지 말 것.

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:	최종 개정일자:	MSDS 번호: AA01502-3744239656
1.1, SDS_KR	2023/01/04	지난 작성일자: 2022/03/03
		최초 작성일자: 2022/03/03

나. 폐기시 주의사항(오염된 용기 및 포장의 폐기 방법을 포함함)

폐기물관리법에 명시된 내용에 따라 내용물과 용기를 폐기하십시오.

14. 운송에 필요한 정보

국제 규정

UNRTDG

- 가. 유엔 번호 : UN 3082
- 나. 유엔 적정 선적명 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Tripropylene glycol diacrylate)
- 다. 운송에서의 위험성 등급 : 9
- 라. 용기등급 : III
- 라벨 : 9

IATA-DGR

- 가. 유엔/아이디 번호 : UN 3082
- 나. 유엔 적정 선적명 : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Tripropylene glycol diacrylate)
- 다. 운송에서의 위험성 등급 : 9
- 라. 용기등급 : III
- 라벨 : Miscellaneous
- 포장 지침 (화물 수송기) : 964
- 포장 지침 (여객기) : 964

IMDG-코드

- 가. 유엔 번호 : UN 3082
- 나. 유엔 적정 선적명 : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Tripropylene glycol diacrylate)
- 다. 운송에서의 위험성 등급 : 9
- 라. 용기등급 : III
- 라벨 : 9
- EmS 코드 : F-A, S-F
- 마. 해양오염물질(해당 또는 : 해당
비해당으로 표기)
- 비고 : IMDG Code segregation group - none

MARPOL 73/78 부록 II 및 IBC 코드에 따른 벌크 운송

공급된 제품에 대해 적용 불가능.

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:
1.1, SDS_KR

최종 개정일자:
2023/01/04

MSDS 번호: AA01502-3744239656
지난 작성일자: 2022/03/03
최초 작성일자: 2022/03/03

국내 규정

개별 국가 규정은 15 항을 참조하십시오.

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

여기에 제공된 운송 분류는 정보 목적만을 위한 것이며 본 안전 데이터 시트에 기술된 바와 같이 포장되지 않은 물질의 특성에 전적으로 기반을 두고 있습니다. 운송 분류는 운송 모드, 포장 크기 및 지역 또는 국가 규정의 다양성에 따라 다를 수 있습니다.

15. 법적 규제현황

국내 법규

가. 산업안전보건법에 의한 규제

제조 등의 금지 유해물질

해당없음

허가대상 유해물질

해당없음

노출기준설정 대상 유해인자

해당없음

허용기준설정 대상 유해인자

해당없음

관리대상유해물질

해당없음

특별관리물질

해당없음

작업환경측정 대상 유해인자

해당없음

특수건강진단 대상 유해인자

해당없음

나. 화학물질관리법에 의한 규제

유독물질

해당없음

제한물질

해당없음

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전: 1.1, SDS_KR	최종 개정일자: 2023/01/04	MSDS 번호: AA01502-3744239656 지난 작성일자: 2022/03/03 최초 작성일자: 2022/03/03
--------------------	------------------------	---

금지물질

해당없음

배출량조사대상 화학물질

해당없음

사고대비물질

해당없음

다. 위험물안전관리법에 의한 규제

분류 : 제 4 류, 인화성 액체, 제 2 석유류, 비수용성 액체

위험등급 : 위험등급 III

지정수량 : 1000 리터

경고문구 : 화기엄금

라. 폐기물관리법에 의한 규제

사업장폐기물
폐기시 폐기물관리법 제 13 조 폐기물처리기준에 따라 처리하여야 함

16. 그 밖의 참고사항

나. 최초 작성일자 : 2022/03/03

다. 개정 횟수 및 최종 개정일자

개정 횟수 : 1.1

최종 개정일자 : 2023/01/04

날짜 형식 : 년/월/일

기타 약어에 대한 전문

AIIIC - 호주 공업용 화학물질 재고; ANTT - 브라질 내륙 운송 기관; ASTM - 미국 재료시험협회; bw - 체중; CMR - 발암물질, 돌연변이원 또는 재생 독성물; DIN - 독일표준협회 표준; DSL - 국내목록 (캐나다); ECx - x% 반응 관련 농도; ELx - x% 반응 관련 부하율; EmS - 비상계획표; ENCS - 기존 및 신규화학물질 (일본); ErCx - x% 성장을 반응 관련 농도; ERG - 비상대응안내; GHS - 세계단일화시스템; GLP - 우수실험실 운영기준; IARC - 국제암연구소; IATA - 국제항공운송협회; IBC - 화학적 위험물 운송 선박의 구조와 장비에 관한 코드; IC50 - 반수 최대 억제농도; ICAO - 국제민간항공기구; IECSC - 중국 기준화학물질목록; IMDG - 국제해상위험물규정; IMO - 국제해사기구; ISHL - 산업안전보건법

BYK-UV 3575

제품 번호: 000000000000148627

버전:	최종 개정일자:	MSDS 번호: AA01502-3744239656
1.1, SDS_KR	2023/01/04	지난 작성일자: 2022/03/03
		최초 작성일자: 2022/03/03

(일본); ISO - 국제표준화기구; KECI - 한국기존화학물질; LC50 - 시험 모집단 50%의 치사 농도; LD50 - 시험 모집단 50%의 치사량 (반수 치사량); MARPOL - 국제해양오염방지협약; n.o.s. - 별도로 지정되지 않음; Nch - 칠레 규정; NO(A)EC - 무영향관찰농도; NO(A)EL - 무영향관찰량; NOELR - 무영향관찰부하율; NOM - 멕시코 공식 규정; NTP - 독성물질 관리프로그램; NZIoC - 뉴질랜드 화학물질목록; OECD - 경제협력개발기구; OPPTS - 화학물질 안전 및 오염 예방국; PBT - 잔류성, 생물농축성, 독성 물질; PICCS - 필리핀 화학물질목록; (Q)SAR - (양적) 구조 활성상관; REACH - 화학물질 등록, 평가, 승인, 제한에 관한 유럽 의회 및 유럽연합 정상회의 규정 (EC) No 1907/2006; SADT - 자기가속분해온도; SDS - 안전보건자료; TCSI - 대만 화학물질목록; TDG - 위험물품운송; TECI - 태국 기준 화학물질 재고; TSCA - 유해물질규제법(미국); UN - 국제연합; UNRTDG - 위험물품운송에 관한 국제연합 권고; vPvB - 고잔류성, 고생물농축성; WHMIS - 현장유해물질정보체계

이 물질안전보건자료의 정보는 출판일 현재, 당사의 최선의 지식, 정보 및 신념에 근거하여 정확합니다. 본 정보는 단지 안전한 취급, 사용, 처리, 보관, 운송, 폐기 및 배출과 관련된 지침이며 보증서나 품질 사양서로 간주되어서는 안됩니다. 본 정보는 지정된 특정 물질과만 관련되어 있으며 본문에서 구체적으로 명시되지 않는 한, 기타 물질과 혼합해서 사용되는 물질에 대해서는 유효하지 않습니다.

KR / KO