

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 1 의 12

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

가. 제품명

VITA VM CC LIQUID

나. 제품의 권고 용도와 사용상의 제한

물질/조제품의 용도

실험실 시약으로서 사용

다. 공급자 정보

회사명: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG
도로: Spitalgasse 3
주소: D-79713 Bad Säckingen
사서함: 1338
D-79704 Bad Säckingen
전화: +49(0)7761-562-0
전자우편: info@vita-zahnfabrik.com
담당자: regulatory affairs
전자우편: info@vita-zahnfabrik.com
홈페이지: www.vita-zahnfabrik.com
정보 책임 기관: Regulatory Affairs

모사전송: +49(0)7761-562-299

추가 정보

medical device

2. 유해성·위험성

가. 유해성·위험성 분류

규정(EC) No. 1272/2008

Flam. Liq. 2; H225

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

H 전체 문구: 16장을 참조하십시오.

나. 예방조치 문구를 포함한 경고 표지 항목

규정(EC) No. 1272/2008

라벨에 표시된 유해 성분

methyl methacrylate

ethylene dimethacrylate

2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol

신호어: 위험

그림문자:



유해·위험 문구

H225 고인화성 액체 및 증기
H315 피부에 자극을 일으킴
H317 알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 2 의 12

H335 호흡기 자극을 일으킬 수 있음

예방조치 문구

- P210 열,고온의표면,스파크,화염 및그밖의점화원으로부터 멀리하십시오. 금연.
- P260 분진/흙/가스/미스트/증기/스프레이를(을) 흡입하지 마시오.
- P280 보호 장갑/보호의/눈 보호구/안면 보호구/청력 보호구를 착용할 것.
- P403+P235 환기가 잘 되는 곳에 보관하십시오. 저온으로 유지하십시오.

다. 유해성·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해성·위험성

아무런 정보가 없다.

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

혼합물

유해 성분

CAS 번호	화학물질명/관용명 및 이명(異名)	함유량
	EC 번호	
	색인 번호	
	REACH No.	
	분류 (규정(EC) No. 1272/2008)	
80-62-6	methyl methacrylate	75 - < 80 %
	201-297-1	
	607-035-00-6	
	01-2119452498-28	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	
97-90-5	ethylene dimethacrylate	15 - < 20 %
	202-617-2	
	607-114-00-5	
	01-2119965172-38	
	Skin Sens. 1, STOT SE 3; H317 H335	
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidine	1 - < 5 %
	202-805-4	
	612-056-00-9	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, STOT RE 2, Aquatic Chronic 3; H331 H311 H301 H373 H412	
131-57-7	2-Hydroxy-4-methoxy benzophenone	< 1 %
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H400 H411	
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol	< 1 %
	219-470-5	
	01-2119583811-34	
	Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 4; H317 H413	
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate	< 1 %
	212-782-2	
	607-124-00-X	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H315 H319 H317	
80-62-6	methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate	< 1 %
	201-297-1	
	607-035-00-6	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H225 H315 H317 H335	

H 전체 문구: 16장을 참조하십시오.

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 3 의 12

SCL, M-factor 및/또는 ATE

CAS 번호	EC 번호	화학물질명/관용명 및 이명(異名)	함유량
		SCL, M-factor 및/또는 ATE	
80-62-6	201-297-1	methyl methacrylate 경피: LD50 = > 5000 mg/kg	75 - < 80 %
97-90-5	202-617-2	ethylene dimethacrylate 경피: LD50 = 3300 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 10 - 100	15 - < 20 %
99-97-8	202-805-4	N,N-dimethyl-p-toluidine 흡입: ATE = 3 mg/l (증기); 흡입: ATE = 0.5 mg/l (먼지/연무); 경피: ATE = 300 mg/kg; 경구: ATE = 100 mg/kg	1 - < 5 %
2440-22-4	219-470-5	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol 경피: LD50 = >2000 mg/kg	< 1 %
868-77-9	212-782-2	2-hydroxyethyl methacrylate 경구: LD50 = 5050 mg/kg	< 1 %
80-62-6	201-297-1	methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate 경피: LD50 = >5000 mg/kg	< 1 %

4. 응급조치 요령

응급 처치

흡입했을 때

신선한 공기를 공급한다. 의식이 되거나 증상이 발견되면 진찰을 받는다.

피부에 접촉했을 때

피부와 접촉시 즉시 물 와(과) 비누로 씻어 낸다. 오염된 모든 의류를 즉시 벗고 다시 사용 전 세척하시오.
의사의 치료 필요. 피부와 접촉시 즉시 물 와(과) 비누로 씻어 낸다.

눈에 들어갔을 때

눈에 접촉된 경우에는 충분한 시간 동안 눈꺼풀을 연 상태로 물로 헹구고 즉시 안과 의사의 진찰을 받는다.

먹었을 때

구강을 즉시 헹군 후 물을 충분히 마신다.

가장 중요한 급성 및 지연성 증상과 영향

아무런 정보가 없다.

기타 의사의 주의사항

증상에 따라 치료하시오.

5. 폭발·화재시 대처방법

가. 적절한 (및 부적절한) 소화제

적절한 소화물질

이산화탄소 (CO2), 거품, 소화분말.

부적절한 소화제

물.

나. 화학물질로부터 생기는 특정 유해성

점화되기 쉬운. 증기는 공기와 혼합하여 폭발성 혼합물이 될 수 있다.

다. 화재 진압 시 착용할 보호구 및 예방조치

자급식 호흡구와 화학물질 방호복을 착용하시오. 전신 보호복.

추가 정보

위험 구역 내에 있는 사람을 보호하고 용기를 냉각시키기 위하여 워터젯을 사용한다. 가스/증기/연무를 물 분사로 가라앉힌다. 오염된 소화수는 별도로 모은다. 하수설비나 수환경에 유입되지 않게 한다.

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 4 의 12

6. 누출 사고 시 대처방법

가. 인체를 보호하기 위해 필요한 조치 사항 및 보호구

일반 정보

모든 착화원을 제거한다. 적절히 환기하십시오. 가스/연기/증기/에어로솔을 흡입하지 않는다. 피부와 눈, 그리고 의복과 접촉하지 않도록 한다. 개인 보호 장비 사용.

나. 환경을 보호하기 위해 필요한 조치사항

제품이 아무런 통제 없이 환경에 유입되지 않도록 한다. 폭발 위험성이 있음.

다. 정화 또는 제거 방법

그 밖의 참고사항

액체 결합제(모래, 규조토, 산결합제 또는 범용 결합제)를 사용하여 수집한다. 인수한 물질을 폐기물 규정에 따라 처리한다.

다른 항목 참조

안전 취급: 참조 단락 7

개인 보호구: 참조 단락 8

폐기물 처리: 참조 단락 13

7. 취급 및 저장방법

가. 안전취급요령

안전취급 요령

개방된 상태에서 취급할 경우, 국소 흡입 기능이 있는 장치를 사용해야 한다. 가스/연기/증기/에어로솔을 흡입하지 않는다.

화재와 폭발 예방 조치

점화를 유발하는 것들로 부터 멀리 둔다. - 흡연 금지. 정전기 방전 예방 조치 증기는 공기와 혼합하여 폭발성 혼합물이 될 수 있다.

일반 산업 위생에 관한 정보

극도로 오염된 의복은 즉시 폐기한다. 피부 보호 프로그램을 만들어 준수한다. 작업을 끝내고 휴식을 취하기 전에 손과 얼굴을 씻고 필요하다면 샤워를 한다. 작업장에서는 식사를 하거나 마시거나 흡연 또는 재채기를 하지 않는다.

나. 안전한 저장 방법(피해야 할 조건을 포함함)

보관실 및 용기에 대한 요구 사항

컨테이너를 단단히 닫는다. 폐쇄해서 보관한다. 인가자만이 출입할 수 있는 장소에 보관한다. 중요한 위치에서는 적절한 환기와 함께 부분 배출을 한다. 용기를 서늘하고 환기가 잘 되는 장소에 보관한다. 열, 고온의 표면, 스파크, 화염 및 그 밖의 점화원으로부터 멀리하십시오. 금연.

공동 창고 시설 관련 참고사항

다음과 함께 보관하지 않는다: 산화제, 자연발화성 또는 자기발열성 물질.

특정 최종 용도

실험실 시약으로서 사용

8. 노출방지 및 개인보호구

가. 화학물질의 노출기준, 생물학적 노출기준 등

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 5 의 12

화학물질의 노출기준

CAS 번호	명칭	ppm	mg/m ³	개/cm ³	범주	비고
128-37-0	2,6-디-제3-부틸-파라-크레졸(흡입성 및 증기); 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (Inhalable fraction and vapor)	-	2		TWA	
80-62-6	메틸메타크릴레이트; Methyl methacrylate	50 100	- -		TWA STEL	

나. 적절한 공학적 관리



적절한 공학적 관리

개방된 상태에서 취급할 경우, 국소 흡입 기능이 있는 장치를 사용해야 한다. 가스/연기/증기/에어로솔을 흡입하지 않는다.

보호 및 위생 조치

눈/얼굴 보호

보안경/안면보호구를 착용하십시오. 보호용 고글 안경/안면 보호 장치를 착용한다.

손 보호

화학물질을 취급할 때 CE 마크와 4자리 검사번호가 부착된 내화학성 장갑만을 착용해야 한다. 내화학성 보호장갑은 위험물질의 농도와 양, 그리고 작업장의 상황에 따라 적합한 타입을 선택해야 한다. 특별한 용도로 사용할 경우 위에서 언급한 보호장갑의 내화학성에 대하여 장갑 제조사와 명확하게 논의하는 것이 좋다. 권장 장갑 브랜드 KCL Camatril, Butoject 교체 주기 NBR (니트릴 고무) 10 min 부틸고무 60 min

신체 보호

적절한 보호복을 착용하십시오.

호흡기 보호

중요한 위치에서는 적절한 환기와 함께 부분 배출을 한다.

9. 물리화학적 특성

기본적 물리화학적 특성에 대한 정보

외관(물리적 상태):	액형	
색상:	무색	
냄새:	특성	
녹는점/어는점:		확정되지 않음
초기 끓는점과 끓는점 범위:		93 °C
인화성:		해당없음
		해당없음
인화 또는 폭발 범위의 하한:		2,1 vol. %
인화 또는 폭발 범위의 상한:		12,5 vol. %
인화점:		<12 °C
점화 온도:		430 °C
분해 온도:		확정되지 않음
pH:		확정되지 않음
용해도:		아니오
다른 용제에서 용해도		
확정되지 않음		

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 6 의 12

n 옥탄올/물 분배계수:	확정되지 않음
증기압: (장소 50 °C)	<=1100 hPa
증기압: (장소 50 °C)	64 hPa
밀도:	확정되지 않음
증기밀도:	확정되지 않음

그 밖의 참고사항

물리적 위험 분류에 관한 정보

폭발 속성

이 제품은 아니다: 폭발성.

자연발화 온도

고체:

해당없음

가스:

해당없음

산화 특성

비산화성.

기타 안전 특성

증발 속도:

확정되지 않음

고형 성분 함량:

0,0 %

10. 안정성 및 반응성

반응성

점화되기 쉬운.

화학적 안정성 및 유해 반응의 가능성

본 제품을 통상의 상온에서 저장하면 안정함.

위험한 반응 가능성

알려진 유해 반응은 없음.

피해야 할 조건

점화원 및 발열원에서 멀리 떨어진 곳에 둔다. 증기는 공기와 혼합하여 폭발성 혼합물이 될 수 있다.

피해야 할 물질

아무런 정보가 없다.

분해시 생성되는 유해물질

유해분해물은 알려지지 않음.

11. 독성에 관한 정보

독성학적 영향에 대한 정보

급성 독성

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

ATEmix 계산

ATE (경구) > 2000 mg/kg; ATE (경피) > 2000 mg/kg; ATE (흡입 증기) > 20 mg/L; ATE (흡입 먼지/연무) > 5 mg/L

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 7 의 12

CAS 번호	명칭				
	노출 경로	투여량	종	출처	방법
80-62-6	methyl methacrylate				
	경피	LD50 > 5000 mg/kg			
97-90-5	ethylene dimethacrylate				
	경피	LD50 3300 mg/kg			
99-97-8	N,N-dimethyl-p-toluidine				
	경구	ATE 100 mg/kg			
	경피	ATE 300 mg/kg			
	흡입 증기	ATE 3 mg/l			
	흡입 먼지/연무	ATE 0.5 mg/l			
2440-22-4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol				
	경피	LD50 >2000 mg/kg	Ratte	Hersteller	
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate				
	경구	LD50 5050 mg/kg	쥐		
80-62-6	methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate				
	경피	LD50 >5000 mg/kg			

피부 부식성 또는 자극성/심한 눈 손상 또는 자극성

피부에 자극을 일으킴

심한 눈 손상/눈 자극성(serious eye damage/eye irritation): 제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

호흡기 과민성/피부 과민성

알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음 (methyl methacrylate; ethylene dimethacrylate; 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-p-cresol; 2-hydroxyethyl methacrylate; methyl methacrylate; methyl 2-methylprop-2-enoate; methyl 2-methylpropenoate)

발암성/생식세포 변이원성/생식독성

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

특정 표적장기 독성 (1회 노출)

호흡기 자극을 일으킬 수 있음 (methyl methacrylate; ethylene dimethacrylate)

특정 표적장기 독성 (반복 노출)

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

흡인 유해성

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

테스트에 대한 추가 정보

이 혼합물은 규정 (EC) No. 1272/2008 [CLP]의 의미에서 위험물질로 분류되어 있다.

12. 환경에 미치는 영향

생태독성

이 제품은 아니다: 환경독성.

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 8 의 12

CAS 번호	명칭				
	수생생태 독성	투여량	[h] [d] 종	출처	방법
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate				
	급성 물고기 독성	LC50 mg/l	227	96 h Pimephales promelas	

잔류성 및 분해성

이 제품은 검사를 받지 않은 제품이다.

생물 농축성

이 제품은 검사를 받지 않은 제품이다.

n-옥탄올/물 분배계수

CAS 번호	명칭	Log Pow
868-77-9	2-hydroxyethyl methacrylate	0,47

토양 이동성

이 제품은 검사를 받지 않은 제품이다.

PBT 평가 결과

혼합물에 함유된 물질들은 REACH, annex XIII에 따른 PBT/vPvB 기준에 부합하지 않음.

이 제품은 검사를 받지 않은 제품이다.

내분비 교란 특성

본 제품은 기준을 만족하는 성분이 없기 때문에 비-표적 장기에 관한 내분비 교란 특성을 갖는 성분을 포함하지 않음.

기타 유해 영향

아무런 정보가 없다.

추가 정보

하수설비나 수환경으로 유출되지 않게 한다. 지하/지면으로 유출되지 않게 한다.

13. 폐기시 주의사항

폐기 방법

폐기방법

하수설비나 수환경으로 유출되지 않게 한다. 지하/지면으로 유출되지 않게 한다. 폐기물은 해당 법규에 따라 폐기하시오.

폐기시 주의사항(오염된 용기 및 포장의 폐기 방법을 포함함)

오염되지 않고 잔류물을 제거한 포장재는 재활용될 수 있다. 오염된 포장물은 물질처럼 취급해야 한다.

14. 운송에 필요한 정보

육상 운송 (ADR/RID)

유엔 번호 또는 식별번호:

UN 1247

유엔 지정 선적명:

METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED

운송에서의 위험성 등급:

3

용기등급:

II

위험 레이블:

3



분류 코드:

F1

특별 규정:

386

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 9 의 12

한정 수량 (LQ): 1 L
 극소량: E2
 운송 범주: 2
 위험 번호: 339
 터널 규제 코드(tunnel restriction code): D/E

내륙 수로 운송 (ADN)

유엔 번호 또는 식별번호: UN 1247
유엔 적정 선적명: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
운송에서의 위험성 등급: 3
용기등급: II
 위험 레이블: 3



분류 코드: F1
 특별 규정: 386
 한정 수량 (LQ): 1 L
 극소량: E2

해상 운송 (IMDG)

유엔 번호 또는 식별번호: UN 1247
유엔 적정 선적명: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
운송에서의 위험성 등급: 3
용기등급: II
 위험 레이블: 3



특별 규정: 386
 한정 수량 (LQ): 1 L
 극소량: E2
 EmS: F-E, S-D

항공 운송 (ICAO-TI/IATA-DGR)

유엔 번호 또는 식별번호: UN 1247
유엔 적정 선적명: METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED
운송에서의 위험성 등급: 3
용기등급: II
 위험 레이블: 3



특별 규정: A209
 IATA 제한 수량-승객: 1 L
 Passenger LQ: Y341
 극소량: E2
 IATA-포장 지시 사항-승객: 353
 IATA-최대 수량-승객: 5 L
 IATA-포장 지시 사항-화물: 364

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 10 의 12

IATA-최대 수량-화물:

60 L

해양오염물질

환경에 유해함:

아니오

사용자가 운송 또는 운송 수단에 관련해 알 필요가 있거나 필요한 특별한 안전대책

경고: 가연성 액체.

MARPOL 73/78 Annex II 및 IBC 코드에 따른 벌크(bulk) 운송

해당없음

15. 법적 규제현황**물질이나 혼합물에 대한 안전, 보건 및 환경 규정/법규****EU 규정**

사용 제한(REACH, 부속서XVII):

Entry 3, Entry 40, Entry 75

2012/18/EU (SEVESO III):

P5c FLAMMABLE LIQUIDS

기타 국내 및 외국법에 의한 규제

고용 제한:

청소년근로보호법에 따른 취업 제한을 준수한다.

물 위험 등급(독일):

2 - 수질에 유해함

피부 흡수/민감화:

알레르기성 과민 반응을 일으킴.

화학물질 안정성 평가(Chemical Safety Assessment)

이 혼합물에 함유된 물질에 대한 물질 안정성 평가를 실행하지 않았다.

16. 그 밖의 참고사항**변경 사항**

본 데이터 시트의 다음 단락에서 이전 버전의 내용이 변경됨: 1.

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 11 의 12

약어 및 두문자어

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service
- LC50: Lethal concentration, 50%
- LD50: Lethal dose, 50%
- CLP: Classification, labelling and Packaging
- REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
- GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
- UN: United Nations
- DNEL: Derived No Effect Level
- DMEL: Derived Minimal Effect Level
- PNEC: Predicted No Effect Concentration
- ATE: Acute toxicity estimate
- LL50: Lethal loading, 50%
- EL50: Effect loading, 50%
- EC50: Effective Concentration 50%
- ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
- NOEC: No Observed Effect Concentration
- BCF: Bio-concentration factor
- PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
- vPvB: very persistent, very bioaccumulative
- RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
- ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)
- EmS: Emergency Schedules
- MFAG: Medical First Aid Guide
- ICAO: International Civil Aviation Organization
- MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
- IBC: Intermediate Bulk Container
- SVHC: Substance of Very High Concern
- 약어 및 두문자어에 관해 <http://abbrev.esdscom.eu>의 표를 참조
- Flam. Liq: 인화성 액체(flammable liquids)
- Acute Tox: 급성 독성(acute toxicity)
- Skin Irrit: 피부 부식성/피부 자극성(skin corrosion/irritation)
- Eye Irrit: 심한 눈 손상/눈 자극성(serious eye damage/eye irritation)
- Skin Sens: 호흡기 과민성/피부 과민성(respiratory sensitization/skin sensitization)
- STOT SE: 특정표적장기 독성 - 1회 노출(specific target organ toxicity - single exposure)
- STOT RE: 특정표적장기 독성 - 반복 노출(specific target organ toxicity - repeated exposure)
- Aquatic Acute: 수생환경유해성(hazardous to the aquatic environment)
- Aquatic Chronic: 수생환경유해성(hazardous to the aquatic environment)

VITA VM CC LIQUID

개정일: 10.07.2023

제품 코드: 027

쪽 12 의 12

GHS에 따른 혼합물 분류 및 사용된 평가 방법

분류	분류 절차
Flam. Liq. 2; H225	시험 데이터를 기반으로
Skin Irrit. 2; H315	계산법
Skin Sens. 1; H317	계산법
STOT SE 3; H335	계산법

H 전체 문구(숫자 및 전체 텍스트)

- H225 고인화성 액체 및 증기
- H301 삼키면 유독함
- H311 피부와 접촉하면 유독함
- H315 피부에 자극을 일으킴
- H317 알레르기성 피부 반응을 일으킬 수 있음
- H319 눈에 심한 자극을 일으킴
- H331 흡입하면 유독함
- H335 호흡기 자극을 일으킬 수 있음
- H373 장기간 또는 반복노출 되면 장기에 손상을 일으킬 수 있음
- H400 수생생물에 매우 유독함
- H411 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유독함
- H412 장기적인 영향에 의해 수생생물에게 유해함
- H413 장기적인 영향에 의해 수생생물에 유해의 우려가 있음

기타

본 정보는 자사가 알고 있는 현재의 지식 수준에 기초하며, 이는 제품의 특성에 대해 보장하지 않으며, 계약의 법적 권한을 가지지 않습니다. 저희 제품의 수령자는 자신의 책임하에 기존의 법과 규정에 유의해야 합니다.

(위험한 성분에 대한 정보의 출처: 해당 하도급 업체의 최신 안전 데이터 시트)