

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA CAD WAXX Blocs, Discs

개정일: 08.08.2019

제품 코드: 177

쪽 1 의 6

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

제품 식별(product identifier)

VITA CAD WAXX Blocs, Discs

물질 또는 혼합물의 확인된 용도 및 사용상의 제한

물질/조제품의 용도

플라스틱 제품 Auxiliary for manufacture of dental products

MSDS(물질안전보건자료)의 공급자 정보

회사명:	VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG	
사서함:	1338 79704 Bad Säckingen	
전화:	+49(0)7761-562-0	모사전송: +49(0)7761-562-299
전자우편:	info@vita-zahnfabrik.com	
홈페이지:	www.vita-zahnfabrik.com	
긴급전화번호:	+49-(0)7761-562-0	

추가 정보

medical device

2. 유해성·위험성

물질 또는 혼합물의 분류

규정(EC) No. 1272/2008

이 물질은 규정(EC) No. 1272/2008에 따라 유해물로 분류되지 않음.

경고표지 항목

유해성·위험성 분류기준에 포함되지 않는 기타 유해성·위험성

아무런 정보가 없다.

3. 구성성분의 명칭 및 함유량

물질들

화학적인 캐릭터리제이션

플라스틱 제품

4. 응급조치 요령

응급 처치

흡입후

신선한 공기를 공급한다.

다음 피부 접촉

물을 충분히 사용하여 세척한다. 오염된 의복은 벗고 다시 사용 전 세척하시오.

가. 눈에 들어갔을 때

세안컵이나 물을 사용하여 즉시 주의 깊게, 그리고 철저하게 세척한다.

먹었을 때

구강을 즉시 헹군 후 물을 충분히 마신다.

가장 중요한 급성 및 지연성 증상과 영향

아무런 정보가 없다.

즉시 의료진의 진찰과 특별 치료가 필요함

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA CAD WAXX Blocs, Discs

개정일: 08.08.2019

제품 코드: 177

쪽 2 의 6

증상에 따라 치료하십시오.

5. 폭발·화재시 대처방법

소화제

적절한 소화물질

주변 환경에 따라 소화 방법을 선택한다.

물질이나 혼합물로 부터 발생하는 특별한 위험

비가연성.

소방대원을 위한 정보

화재 시: 자급식 호흡구를 착용하십시오.

추가 정보

오염된 소화수는 별도로 모은다. 하수설비나 수환경에 유입되지 않게 한다.

6. 누출 사고 시 대처방법

개인 예방조치, 보호구 및 응급조치

분진 발생을 피하십시오. 분진을 흡입하지 마시오.

환경 보호 조치

하수설비나 수환경으로 유출되지 않게 한다.

정화 및 제거 방법 및 물질

기계적으로 수집한다. 인수한 물질을 폐기물 규정에 따라 처리한다.

다른 항을 참조

안전 취급: 참조 단락 7

개인 보호구: 참조 단락 8

폐기물 처리: 참조 단락 13

7. 취급 및 저장방법

안전취급요령

안전취급 요령

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

화재와 폭발 예방 조치

어떤 특별한 화재예방 조치가 필요하지 않다.

피해야 하는 물질 정보를 포함한 안전 저장 조건

보관실 및 용기에 대한 요구 사항

컨테이너를 단단히 닫는다.

공동 창고 시설 관련 참고사항

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

8. 노출방지 및 개인보호구

제어 파라메타(control parameters)

노출 방지

보호 및 위생 조치

오염된 의복을 벗으시오. 휴식 전과 업무 후에 손을 씻으시오. 작업시 음식과 음료 금지.

눈/얼굴 보호

없음/없음

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA CAD WAXX Blocs, Discs

개정일: 08.08.2019

제품 코드: 177

쪽 3 의 6

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.

보호복

적절한 보호복을 착용하십시오.

호흡기 보호

없음/없음

9. 물리화학적 특성

기본적 물리화학적 특성에 대한 정보

응집 상태:	고체
색상:	무색
냄새:	특성
pH:	확정되지 않음
상태 변화	
녹는점:	확정되지 않음
초기 끓는점과 끓는점 범위:	?
인화점:	> 250 °C
가연성	
고체:	확정되지 않음
가스:	해당없음
하한 폭발 한계:	확정되지 않음
폭발 상한 한계:	확정되지 않음
자연발화온도	
고체:	확정되지 않음
가스:	해당없음
분해 온도:	확정되지 않음
산화 특성	
비산화성.	
증기압:	<=1100 hPa
(장소 50 °C)	
밀도:	1,18000 g/cm ³
수용해도:	아니오
다른 용제에서 용해도	
확정되지 않음	
분배 계수:	확정되지 않음
증기밀도:	확정되지 않음
증발률:	확정되지 않음
그 밖의 참고사항	
고형 성분 함량:	100,0 %

10. 안정성 및 반응성

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA CAD WAXX Blocs, Discs

개정일: 08.08.2019

제품 코드: 177

쪽 4 의 6

반응성

규정에 따라 취급 및 저장될 경우, 유해 반응이 없음.

화학적 안전성

본 제품을 통상의 상온에서 저장하면 안정함.

위험한 반응 가능성

알려진 유해 반응은 없음.

피해야 할 조건

없음/없음

피해야 할 물질

아무런 정보가 없다.

유해한 분해산물

유해분해물은 알려지지 않음.

11. 독성에 관한 정보

독성학적 영향에 대한 정보

급성 독성

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

자극 및 부식작용

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

민감화 효과

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

발암성, 변이원성, 생식 독성

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

STOT-단일 노출

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

STOT-반복 노출

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

흡인 위해성

제공된 데이터에 근거해 분류 기준을 충족하지 않음.

테스트에 대한 추가 정보

이 물질은 규정(EC) 1272/2008 [CLP]에 따른 위험물로 분류되지 않는다.

12. 환경에 미치는 영향

독성

이 제품은 아니다: 환경독성.

잔류성 및 분해성

이 제품은 검사를 받지 않은 제품이다.

생물농축성

이 제품은 검사를 받지 않은 제품이다.

토양 이동성

이 제품은 검사를 받지 않은 제품이다.

기타 유해 영향

아무런 정보가 없다.

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA CAD WAXX Blocs, Discs

개정일: 08.08.2019

제품 코드: 177

쪽 5 의 6

추가 정보

환경으로 배출하지 마시오.

13. 폐기시 주의사항

폐기 방법

권장사항

폐기물은 해당 법규에 따라 폐기하십시오. EWC/AVV에 따른 폐기물 코드/폐기물 지정

오염된 포장

완전히 비운 포장재는 재활용할 수 있다. EWC/AVV에 따른 폐기물 코드/폐기물 지정

14. 운송에 필요한 정보

해상 운송 (IMDG)

UN-번호:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

UN 적정 배송 명칭:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

운송 위험 등급:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

용기등급:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

항공 운송 (ICAO-TI/IATA-DGR)

UN-번호:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

UN 적정 배송 명칭:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

운송 위험 등급:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

용기등급:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

환경 유해성

환경에 유해함:

아니오

사용자를 위한 특별 예방조치

아무런 정보가 없다.

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

국가 규정

물 위험 등급(독일):

1 - 수질에 경미하게 유해함

16. 그 밖의 참고사항

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

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA CAD WAXX Blocs, Discs

개정일: 08.08.2019

제품 코드: 177

쪽 6 의 6

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

추가 정보

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.