

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA Artificial teeth

개정일: 12.08.2019

제품 코드: 210

쪽 1 의 5

1. 화학제품과 회사에 관한 정보

제품 식별(product identifier)

VITA Artificial teeth

그 밖의 제품명

VITAPAN®, VITA PHYSIODENS®; VITA MFT®, VITA LINGOFORM®, VITA VIONIC VIGO®

물질 또는 혼합물의 확인된 용도 및 사용상의 제한

물질/조제품의 용도

Auxiliary for manufacture of dental products

사용상의 제한

자료 없음

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

라벨 표시 안내

medical device

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

없음/없음

다음 피부 접촉

없음/없음

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA Artificial teeth

개정일: 12.08.2019

제품 코드: 210

쪽 2 의 5

가. 눈에 들어갔을 때

세안컵이나 물을 사용하여 즉시 주의 깊게, 그리고 철저히 세척한다.

먹었을 때

없음/없음

가장 중요한 급성 및 지연성 증상과 영향

아무런 정보가 없다.

즉시 의료진의 진찰과 특별 치료가 필요함

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

특별한 조치가 필요 없다.

환경 보호 조치

하수설비나 수환경으로 유출되지 않게 한다.

정화 및 제거 방법 및 물질

기계적으로 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

안전취급요령

안전취급 요령

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

화재와 폭발 예방 조치

어떤 특별한 화재예방 조치가 필요하지 않다.

취급에 대한 그 밖의 정보

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

피해야 하는 물질 정보를 포함한 안전 저장 조건

보관실 및 용기에 대한 요구 사항

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA Artificial teeth

개정일: 12.08.2019

제품 코드: 210

쪽 3 의 5

공동 참고 시설 관련 참고사항

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

8. 노출방지 및 개인보호구

제어 파라메타(control parameters)

노출 방지

적절한 공학적 관리

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

보호 및 위생 조치

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

눈/얼굴 보호

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

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

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

호흡기 보호

어떤 특별한 주의 조치가 필요하지 않다.

9. 물리화학적 특성

기본적 물리화학적 특성에 대한 정보

응집 상태:	고체	
색상:		
pH:		확정되지 않음
상태 변화		
녹는점:		확정되지 않음
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:		확정되지 않음
수용해도:		아니오

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA Artificial teeth

개정일: 12.08.2019

제품 코드: 210

쪽 4 의 5

다른 용제에서 용해도

확정되지 않음

분배 계수:

확정되지 않음

증기밀도:

확정되지 않음

증발률:

확정되지 않음

그 밖의 참고사항

고형 성분 함량:

0,0 %

10. 안정성 및 반응성

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

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.

추가 정보

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

13. 폐기시 주의사항

폐기 방법

권장사항

폐기물은 해당 법규에 따라 폐기하십시오.

물질안전보건자료

고용노동부고시 제2012-14호에 따라

VITA Artificial teeth

개정일: 12.08.2019

제품 코드: 210

쪽 5 의 5

오염된 포장

오염된 포장물은 물질처럼 취급해야 한다.

14. 운송에 필요한 정보

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): -- 수질 오염을 일으키지 않는

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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

추가 정보

이 안전지침의 기재 내용은 인쇄일 현재 당사가 보유하고 있는 지식을 최대한 활용하여 기술한 것이다. 이 정보는 이 안전 데이터시트에 기재된 제품을 보관, 가공, 운반 및 폐기할 때 안전하게 처리할 수 있도록 하는 출발점을 제공하기 위한 것이다. 이 기재 내용을 다른 제품에 적용할 수 없다. 다른 제품을 넣어 제품을 섞거나 혼합하거나 가공할 경우, 또는 공정의 경우, 본 물질안전보건자료의 정보는 새로 만들어진 물질에 대해서는 유효하지 않음.