

安全データシート

EC規定No. 1907/2006に拠る

VITA INTERNO

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 063

ページ 1 の 7

1 化学品及び会社情報

製品識別名

VITA INTERNO

物質または混合物の従来から確認された用途、および使用を差し控えるようにアドバイスする用途

用途

実験試薬として使用

安全データシート作成者の詳細

会社名称: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

郵便私書箱: 1338

79704 Bad Säckingen

電話番号: +49(0)7761-562-0

F A X 番号: +49(0)7761-562-299

電子メール: info@vita-zahnfabrik.com

インターネット: www.vita-zahnfabrik.com

警察署・消防署への非常通話番号:

+49-(0)7761-562-0

詳しい情報

medical device

2 危険有害性の要約

物質または混合物の分類

EC 規制 No. 1272/2008

この混合物はEC指令No. 1272/2008において、危険性が無いと評価される。

ラベル要素

他の危険有害性

情報は何もない。

3 組成及び成分情報

混合物

化学特性

陶器 製品または物質は、_である。無機の。

4 応急措置

必要な応急手当の記述

吸い込んだ後に

新鮮な空気を入れること。

皮膚に付着した後に

十分な水で洗い流すこと。汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯をすること。

目に付着した後に

直ちに洗眼用シャワーまたは水で、注意深く念入りに洗い流すこと。

葛下後

直ちに口をすすぎ、たくさんの水を飲むこと。

VITA INTERNO

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 063

ページ 2 の 7

最も重要な症状および作用、急性および後発性

情報は何もない。

緊急治療および特別処置が必要な兆候

症状に応じて処置すること。

5 火災時の措置**消火剤****適切な消火剤**

消火対策を、周辺地域に適合するよう調整すること。

物質または混合物特有の危険有害性

発火性ではない。

消防士のための事前注意事項

火災の場合: 自給式呼吸器具を着用すること。

追加の指摘

汚染された消火用水は、分別して回収すること。排水管や自然水系に流入させないこと。

6 漏出時の措置**人体に対する予防措置、保護具および緊急時措置**

粉塵の発生を防ぐこと。粉塵の吸入を避けること。

環境に対する予防措置

下水道、あるいは自然水系に流入させないこと。

封じ込めおよび浄化方法と機材

機械で拾い上げること。その受け入れた物質は、廃棄物処理の章に従って、取り扱うこと。

他のセクションを参照

安全取扱い: 参照箇所 節 7

個人用保護具: 参照箇所 節 8

廃棄物処理: 参照箇所 節 13

7 取扱い及び保管上の注意**安全な取扱いのための予防措置****安全取り扱い注意事項**

特別な予防措置は必要ではない。

火災および爆発防護に関するアドバイス

特別な防火対策は、必要ではない。

配合禁忌等、安全な保管条件**倉庫と容器の需要**

容器は、密閉した状態を保つこと。

共同貯蔵に関する注意事項

特別な予防措置は必要ではない。

8 ばく露防止及び保護措置

安全データシート

EC規定No. 1907/2006に拠る

VITA INTERNO

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 063

ページ 3 の 7

管理パラメーター

曝露防止

保護・衛生対策

汚染された衣類を脱ぐこと。休憩の前又は作業終了後には手を洗うこと。職場では、飲食、喫煙、鼻をかむことはしないこと。

眼/顔面用の保護具

保護眼鏡/保護面を着用すること。

手の保護具

化学物質を取り扱う際には、4桁の検査番号を含むCE表示のついた化学物質用保護手袋に限り、着用しなければならない。化学物質用保護手袋は、職場で扱う危険物質の濃度や量に応じて、適したものを選ばなければならない。前述した保護手袋を特別な用途に使用する場合、手袋の製造者に、化学物質耐性について確認することが望ましい。推奨される手袋製品 KCL Dermatril P NBR (ニトリルゴム)

皮膚の保護

防護衣の使用。

呼吸器の保護

呼吸用保護具を着用すること。高濃度の箇所では、十分な換気と局所排気を行うこと。職場の技術上の換気

9 物理的及び化学的性質

基礎物理および化学特性の情報

物質の状態:	固体	
色:		
臭い:	特異臭	
pH値:		確定されていない

状態の変化

融点:		確定されていない
沸点, 初留点及び沸騰範囲:		?
引火点:		?

引火性

固体:		確定されていない
ガス:		非該当

爆発特性

その製品は、(で) ない: 爆発の危険がある。

爆発下限:		確定されていない
爆発上限:		確定されていない

自然発火温度

固体:		確定されていない
ガス:		非該当
分解温度:		確定されていない

酸化特性

燃焼を促進しない。

安全データシート

EC規定No. 1907/2006に拠る

VITA INTERNO

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 063

ページ 4 の 7

蒸気圧: (で 50 °C)	<=1100 hPa
密度:	2,40000 g/cm ³
水溶性:	いいえ
溶媒に対する溶解性 確定されていない	
水分配係数:	確定されていない
蒸気密度:	確定されていない
蒸発速度:	確定されていない
その他の情報	
固形分濃度:	100,0 %

10 安定性及び反応性

反応性

規定に従って取扱い及び貯蔵される場合、有害反応はない。

化学的安定性

本製品を通常の常温で保管すると安定である。

危険有害反応性の可能性

知られた有害反応はない。

避けるべき条件

(一つも、何も、誰も) ない/ (一つも、何も、誰も) ない

不適合物質

情報は何もない。

危険有害性のある分解生成物

既に知られた有害分解製品はない。

11 有害性情報

毒性情報**急性毒性**

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

刺激性及び腐食性

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

感作性影響

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

生殖における発ガン性/変異原性/有毒性の影響

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

特定標的臓器毒性 (単回暴露)

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

安全データシート

EC規定No. 1907/2006に拠る

VITA INTERNO

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 063

ページ 5 の 7

特定標的臓器毒性 (反復暴露)

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

吸引力呼吸器有害性

入手可能なデータによれば、分類基準が満たされていない。

テストに関するその他のインフォメーション

この混合物はEC指令No 1272/2008 [CLP]において、危険性が無いと評価される。

12 環境影響情報

毒性

その製品は、(で) ない: 生態毒性。

残留性と分解性

その製品は、検査されなかった。

生物蓄積性

その製品は、検査されなかった。

土壌中の移動度

その製品は、検査されなかった。

他の有害影響

情報は何もない。

詳しい情報

環境への放出を避けること。

13 廃棄上の注意

廃棄物処理方法

廃棄の勧告

下水道、あるいは自然水系に流入させないこと。廃棄物は該当法規に従って廃棄すること。

汚染した包装

十分な水で洗い流すこと。完全に中身が空の包装容器は、再生利用に引き渡すことができる。汚染された包

装は、物質そのものと同様に扱うこと。

14 輸送上の注意

海上輸送 (IMDG)

UN番号: No dangerous good in sense off this transport regulation

正式の国連輸送名: No dangerous good in sense off this transport regulation.

輸送における危険有害性クラス: No dangerous good in sense off this transport regulation.

包装等級 (PG): No dangerous good in sense off this transport regulation.

空輸 (ICAO-TI/IATA-DGR)

UN番号: No dangerous good in sense off this transport regulation

正式の国連輸送名: No dangerous good in sense off this transport regulation.

輸送における危険有害性クラス: No dangerous good in sense off this transport regulation.

包装等級 (PG): No dangerous good in sense off this transport regulation.

安全データシート

EC規定No. 1907/2006に拠る

VITA INTERNO

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 063

ページ 6 の 7

環境危険有害性

環境に有害である: いいえ

使用者のための特別な予防措置

情報は何もない。

MARPOL 73/78 の付属文書 II および IBC Code に準拠するバルク輸送

非該当

15 適用法令**物質または混合物に固有の安全、健康および環境に関する規則/法律****追加の指摘**

洗剤に関する政令(EC)第648/2004号。

国内規定情報

水に与える有害性等級（ドイツ）: 1 - 水の汚染力は弱い

16 その他の情報**略称と頭字語の説明**

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

安全データシート

EC規定No. 1907/2006に拠る

VITA INTERNO

加工された日付: 01.08.2019

製品コード: 063

ページ 7 の 7

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage off dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage off Dangerous Goods by Inland

Waterways (Accord européen relatiff 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 ffor the Prevention off Marine Pollution ffrom Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance off Very High Concern

略語および頭字語については、<http://abbrev.esdscom.eu> の表を参照