

## 安全データシート

国際連合GHSに拠る

## VITA FIRING PASTE

加工された日付: 20.06.2017

製品コード: 276-UN

ページ 1 の 6

## 1 化学品及び会社情報

## 製品識別名

VITA FIRING PASTE

CAS番号: -

EC番号: -

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

Auxiliary for manufacture of dental products 定着剤

## 安全データシート作成者の詳細

会社名称: VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH &amp; 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)761-19240

## 2 危険有害性の要約

## 物質または混合物の分類

## 国際連合GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.6)

危険有害性カテゴリー:

皮膚腐食性/刺激性: 皮膚刺激 3

発がん性: 発ガン性 1A

危険有害性情報:

軽度の皮膚刺激。

発がんのおそれ。

## ラベル要素

## 国際連合GHS (ST/SG/AC.10/11/Rev.6)

## ラベルに表示されなければならない有害成分

Aluminosilicate fibre, dioxosilane

注意喚起語: 危険

## 危険有害絵文字:



## 危険有害性情報

H316 軽度の皮膚刺激。

H350 発がんのおそれ。

## 危険の予防

P202 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。

P280 保護手袋および保護眼鏡 / 保護面を着用すること。

P405 施錠して保管すること。

## 安全データシート

国際連合GHSに拠る

## VITA FIRING PASTE

加工された日付: 20.06.2017

製品コード: 276-UN

ページ 2 の 6

## 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

## 危険有害成分

CAS番号	化学名	数量
	GHS 分類	
142844-00-6	Aluminosilicate fibre, dioxosilane	5 - < 10 %
	Carc. 1B, Skin Irrit. 2; H350i H315	

HおよびEUH条項の表記: 16章を参照すること。

## 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。汚染された衣服、靴またはストッキングはすべて直ちに脱ぐこと。医師の処置を必要とする。

## 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。眼の刺激があれば眼科医にかかること。

## 嚥下後

直ちに口をすすぎ、たくさん水を飲むこと。

## 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。

## 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

自給式呼吸器具及び化学防護服を着用すること。全身防護服。

## 追加の指摘

ガス/蒸気/霧は、水を霧状に噴射して沈降させること。

## 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

十分に換気すること。ガス/煙/蒸気/エアロゾルを吸い込まないこと。皮膚、眼、衣服との接触を避けること。

個人用の保護具を使用すること。

## 環境に対する予防措置

特別な環境保護措置は必要ではない。汚染された物や場所は、環境規定に従って、念入りに浄化すること。

## 安全データシート

国際連合GHSに拠る

## VITA FIRING PASTE

加工された日付: 20.06.2017

製品コード: 276-UN

ページ 3 の 6

**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****安全取扱い注意事項**

包装していない製品を取り扱う際は、局所吸引を備えた装置を使用しなければならない。粉塵の発生を防ぐこと。粉塵の吸入を避けること。

**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。鍵をかけて保管すること。資格者のみが立ち入ることのできる場所に貯蔵すること。高濃度の箇所では、十分な換気と局所排気を行うこと。

**保管時の物質同士の両立性に関する情報**

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****管理パラメーター****曝露防止****適切な工学的制御**

包装していない製品を取り扱う際は、局所吸引を備えた装置を使用しなければならない。ガス/煙/蒸気/エアロゾルを吸い込まないこと。

**保護・衛生対策**

汚れが付着し、濡れた衣服は、直ちに脱衣すること。皮膚を保護するための計画を作成し、遵守すること！休憩前や就業後は、手と顔を念入りに洗うこと、必要であればシャワーを浴びること。作業時には、飲食をしてはならない。

**眼/顔面用の保護具**

眼または顔面の保護具を着用すること。

**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) 破過時間 (最大着用時間) 480 min

**皮膚の保護**

適切な保護衣を着用すること。

## 安全データシート

国際連合GHSに拠る

### VITA FIRING PASTE

加工された日付: 20.06.2017

製品コード: 276-UN

ページ 4 の 6

#### 呼吸器の保護

換気が十分でない場合には、呼吸用保護具を着用すること。FFP2 粉塵の発生を防ぐこと。粉塵は、発生場所ですら直接吸い取らなければならない。

## 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:

色: 青 (い)

臭い: (一つも、何も、誰も)・・・ない / (一つも、何も、誰も)・・・ない

#### 試験方法

pH値: 確定されていない

#### 状態の変化

融点: 1752 °C

沸点, 初留点及び沸騰範囲: ?

引火点: ?

#### 引火性

ISO 10156

固体: 確定されていない

ガス: 非該当

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

しない 燃焼を促す。

蒸気圧: <=1100 hPa

(で 50 °C)

密度: 2,5-2,72 g/cm<sup>3</sup>

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: 9,00 %

## 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。

## 安全データシート

国際連合GHSに拠る

## VITA FIRING PASTE

加工された日付: 20.06.2017

製品コード: 276-UN

ページ 5 の 6

**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****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、危険性を有すると評価される。火災時の特有な危険有害性!

**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。

**土壤中の移動度**

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**

この物質とその容器は、危険廃棄物として処理しなければならない。汚染された包装は、物質そのものと同様に扱うこと。粉塵は湿らせ、しっかりと密閉できる容器に入れて、危険のないよう処分すること!

**14 輸送上の注意****海上輸送 (IMDG)****UN番号:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

**正式の国連輸送名:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

## 安全データシート

国際連合GHSに拠る

### VITA FIRING PASTE

加工された日付: 20.06.2017

製品コード: 276-UN

ページ 6 の 6

<b>輸送における危険有害性クラス:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>包装等級 ( P G ):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>空輸 (ICAO-TI/IATA-DGR)</b>	
<b>UN番号:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>正式の国連輸送名:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>輸送における危険有害性クラス:</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>包装等級 ( P G ):</b>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<b>環境危険有害性</b>	
環境に有害である:	いいえ
<b>使用者のための特別な予防措置</b>	
情報は何も無い.	
<b>MARPOL 73/78 の付属文書 II および IBC Code に準拠するバルク輸送</b>	
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

#### 国内規定情報

従業制限:	若年層への従業制限に注意する。 妊婦及び授乳中の母親の従業制限に注意する。
水汚染クラス ( ドイツ ):	-- 水を汚染しない

## 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%

### HおよびEUH条項の表記(番号および全文)

H315	皮膚刺激。
H316	軽度の皮膚刺激。
H350	発がんのおそれ。
H350i	吸入すると発がんのおそれ。