

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA FIRING PASTE

Date de révision: 21.01.2020

Code du produit: 276

Page 1 de 7

## 1. Identification

### Identificateur de produit

VITA FIRING PASTE

N° CAS: -

### Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

#### Utilisation de la substance/du mélange

Matériel aide pour la production de prothèses dentaires

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société: VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH &amp; Co.KG

Boîte postale: 1338

79704 Bad Säckingen

Téléphone: +49(0)7761-562-0

Téléfax: +49(0)7761-562-299

e-mail: info@vita-zahnfabrik.com

Internet: www.vita-zahnfabrik.com

### Numéro de téléphone à

+49-(0)761-19240

### composer en cas d'urgence:

## 2. Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

#### SIMDUT 2015

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2

Cancérogénicité: Carc. 1B

### Éléments d'étiquetage

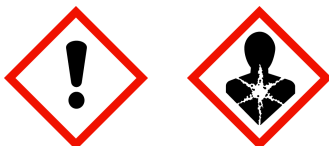
#### SIMDUT 2015

##### Mention

Danger

##### d'avertissement:

##### Pictogrammes:



##### Mentions de danger

Provoque une irritation cutanée.

Peut provoquer le cancer.

##### Conseils de prudence

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Garder sous clef.

### Autres dangers

Aucune information disponible.

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Mélanges

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA FIRING PASTE

Date de révision: 21.01.2020

Code du produit: 276

Page 2 de 7

#### Composants dangereux

N° CAS	Dénomination chimique	Quantité
142844-00-6	Aluminosilicate fibre, dioxosilane	10 - < 30% (*)

(\*) La concentration réelle est retenue en tant que secret industriel.

#### 4. Premiers soins

##### Description des premiers secours

###### Indications générales

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical.

###### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais.

###### Après contact avec la peau

Rincer abondamment avec de l'eau. Changer immédiatement tout vêtement, chaussures ou chaussettes souillées.

###### Après contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau. En cas d'irritation oculaire, consulter un ophtalmologue.

###### Après ingestion

Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.

##### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Aucune information disponible.

##### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Traitement symptomatique.

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

##### Agents extincteurs

###### Agents extincteurs appropriés

Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

##### Dangers spécifiques du produit dangereux

Non inflammable.

##### Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques. Combinaison complète de protection.

##### Information supplémentaire

Rabattre les gaz/vapeurs/brouillards par pulvérisation d'eau.

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

##### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Assurer une aération suffisante. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser un équipement de protection personnel.

##### Les précautions pour la protection de l'environnement

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière pour la protection de l'environnement.

##### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Recueillir mécaniquement. Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

##### Référence à d'autres sections

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA FIRING PASTE

Date de révision: 21.01.2020

Code du produit: 276

Page 3 de 7

Evacuation: voir rubrique 13

## 7. Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

#### Consignes pour une manipulation sans danger

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Éviter la formation de poussière. Ne pas respirer les poussières.

#### Préventions des incendies et explosion

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière contre l'incendie.

### Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

#### Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage

Conserver le récipient bien fermé. Conserver sous clé. Stocker dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées. S'assurer d'une ventilation suffisante et d'une aspiration ponctuelle au niveau des points critiques.

#### Conseils pour le stockage en commun

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### Paramètres de contrôle

### Contrôles de l'exposition



#### Contrôles techniques appropriés

Lors d'une manipulation à découvert, utiliser des dispositifs équipés d'un système d'aspiration locale. Ne pas respirer les gaz/fumées/vapeurs/aérosols.

#### Mesures d'hygiène

Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. Constituer un programme de protection de la peau et s'y tenir! Avant les pauses et à la fin du travail, bien se laver les mains et le visage, et prendre une douche si nécessaire. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

#### Protection des yeux/du visage

Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

#### Protection des mains

Lors de la manipulation de substances chimiques, porter exclusivement des gants spécial chimie pourvus d'un marquage CE, y compris du numéro de contrôle à quatre chiffres. Le modèle des gants spécial chimie doit être choisi en fonction des concentrations et quantités des substances chimiques spécifiques au poste. Il est conseillé de demander au fabricant des précisions concernant la tenue aux agents chimiques des gants de protection susmentionnés pour des applications spécifiques. Modèles de gants recommandés KCL Dermatril P NBR (Caoutchouc nitrile) Temps de pénétration (durée maximale de port) 480 min

#### Protection de la peau

Utilisation de vêtements de protection.

#### Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire. Éviter la formation de poussière. La poussière doit être aspirée directement à l'endroit où elle se dégage.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA FIRING PASTE

Date de révision: 21.01.2020

Code du produit: 276

Page 4 de 7

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:

Couleur: blanc  
Odeur: aucune/aucun

pH-Valeur: non déterminé

#### **Modification d'état**

Point de fusion: 1752 °C

Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition: ?

Point d'éclair: ?

#### **Inflammabilité**

solide: non déterminé  
gaz: non applicable

#### **Dangers d'explosion**

Le produit n'est pas: Explosif.

Limite inférieure d'explosibilité: non déterminé

Limite supérieure d'explosibilité: non déterminé

#### **Température d'auto-inflammation**

solide: non déterminé  
gaz: non applicable

Température de décomposition: non déterminé

#### **Propriétés comburantes**

Non comburant.

Tension de vapeur: <=1100 hPa  
(à 50 °C)

Densité: 2,5-2,72 g/cm<sup>3</sup>

Hydrosolubilité: Non

#### **Solubilité dans d'autres solvants**

non déterminé

Coefficient de partage: non déterminé

Densité de vapeur: non déterminé

Taux d'évaporation: non déterminé

### Autres données

Teneur en corps solides: 50 %

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactivité

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### Stabilité chimique

Le produit est stable si stocké à des températures ambiantes normales.

### Risque de réactions dangereuses

Des produits de réaction dangereux ne sont pas connus.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA FIRING PASTE

Date de révision: 21.01.2020

Code du produit: 276

Page 5 de 7

#### Conditions à éviter

aucune/aucun

#### Matériaux incompatibles

Aucune information disponible.

#### Produits de décomposition dangereux

Des produits de décomposition dangereux ne sont pas connus.

### 11. Données toxicologiques

#### Informations sur les effets toxicologiques

##### Information supplémentaire référentes à des preuves

Le mélange est classé dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange!

### 12. Données écologiques

#### Écotoxicité

Le produit n'est pas: Écotoxicologiques.

#### Persistance et dégradation

Le produit n'a pas été testé.

#### Potentiel de bioaccumulation

Le produit n'a pas été testé.

#### Mobilité dans le sol

Le produit n'a pas été testé.

#### Autres effets nocifs

Aucune information disponible.

#### Information supplémentaire

Éviter le rejet dans l'environnement.

### 13. Données sur l'élimination

#### Méthodes de traitement des déchets

##### Recommandations d'élimination

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes. L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

##### L'élimination des emballages contaminés

Déchet dangereux au sens de la directive 2008/98/CE (directive-cadre relative aux déchets) Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance. Humecter la poussière, la recueillir dans une récipient fermant hermétiquement et l'éliminer sans risque!

### 14. Informations relatives au transport

#### Transport maritime (IMDG)

##### Numéro ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### Désignation officielle de transport de l'ONU:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### Classe(s) de danger relative au transport:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

##### Groupe d'emballage:

Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA FIRING PASTE

Date de révision: 21.01.2020

Code du produit: 276

Page 6 de 7

#### Transport aérien (ICAO-TI/IATA-DGR)

<b>Numéro ONU:</b>	Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.
<b>Désignation officielle de transport de l'ONU:</b>	Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.
<b>Classe(s) de danger relative au transport:</b>	Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.
<b>Groupe d'emballage:</b>	Le produit n'est pas un produit dangereux selon cette réglementation de transport.

#### Risques pour l'Environnement

DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT:	non
---------------------------------	-----

### 15. Informations sur la réglementation

#### Réglementation canadienne

### 16. Autres informations

#### Abréviations et acronymes

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

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA FIRING PASTE

Date de révision: 21.01.2020

Code du produit: 276

Page 7 de 7

IBC: Intermediate Bulk Container

SVHC: Substance of Very High Concern

Sigles et acronymes, consulter la liste à l'adresse suivante: <http://abk.esdscom.eu>

#### Information supplémentaire

Les informations reposent sur nos connaissances actuelles ; elles ne donnent cependant aucune garantie concernant les propriétés du produit et n'établissent aucun rapport contractuel. Le destinataire de notre produit est seul responsable du respect des lois et réglementations en vigueur.

---

*(Toutes les données concernant les composants dangereux ont été obtenues, respectivement, dans la dernière version de la fiche technique de sécurité du sous-traitant.)*