

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA NP BOND PASTE

Date de révision: 02.06.2022

Code du produit: 291

Page 1 de 7

## 1. Identification

### Identificateur de produit

VITA NP BOND PASTE

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

#### Utilisation de la substance/du mélange

Utilisation en tant que réactif de laboratoire

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

Société:	VITA Zahnfabrik H.Rauter GmbH & Co.KG	
Rue:	Spitalgasse 3	
Lieu:	D-79713 Bad Säckingen	
Boîte postale:	1338	
	D-79704 Bad Säckingen	
Téléphone:	+49(0)7761-562-0	Téléfax: +49(0)7761-562-299
e-mail:	info@vita-zahnfabrik.com	
Interlocuteur:	regulatory affairs	
e-mail:	info@vita-zahnfabrik.com	
Internet:	www.vita-zahnfabrik.com	
Service responsable:	Regulatory Affairs	

### Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence:

+49-(0)761-19240

### Information supplémentaire

produit médical

## 2. Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

#### SIMDUT 2015

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux dans le sens de SIMDUT 2015.

### Éléments d'étiquetage

#### Autres dangers

Aucune information disponible.

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Mélanges

#### Caractérisation chimique

Mélanges le produit/la substance est inorganique. Substance, organique

#### Composants dangereux

N° CAS	Dénomination chimique	Quantité
13463-67-7	Titanium dioxide	10 - < 30% (*)

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

## 4. Premiers soins

### Description des premiers secours

#### Après inhalation

Veiller à un apport d'air frais. En cas de difficultés respiratoires ou d'apnée, recourir à un système de respiration artificielle. Traitement médical nécessaire.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA NP BOND PASTE

Date de révision: 02.06.2022

Code du produit: 291

Page 2 de 7

#### Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

#### Après contact avec les yeux

Rincer soigneusement et abondamment avec une douche oculaire ou de l'eau.

#### 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

En cas d'incendie: Utiliser un appareil respiratoire autonome.

#### Information supplémentaire

L'eau d'extinction contaminée doit être collectée à part. Ne pas l'évacuer dans la canalisation publique ni dans des plans d'eau.

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

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

##### Remarques générales

Utiliser un équipement de protection personnel.

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

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

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

##### Autres informations

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). Traiter le matériau recueilli conformément à la section Elimination.

#### Référence à d'autres sections

Maniement sûr: voir rubrique 7

Protection individuelle: voir rubrique 8

Evacuation: voir rubrique 13

### 7. Manutention et stockage

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

##### Consignes pour une manipulation sans danger

Ne nécessite aucune mesure de prévention particulière.

##### Préventions des incendies et explosion

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

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA NP BOND PASTE

Date de révision: 02.06.2022

Code du produit: 291

Page 3 de 7

#### Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail

Enlever les vêtements contaminés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

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

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

Conserver le récipient bien fermé.

##### 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



#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### 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)

##### Protection de la peau

Utilisation de vêtements de protection.

##### Protection respiratoire

Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire. Ouvrir les fenêtres, pour assurer une ventilation naturelle.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:

Couleur: jaune

Odeur: sans odour

#### Modification d'état

Point de fusion/point de congélation: non déterminé

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition ?

et intervalle d'ébullition: ?

Point d'éclair: ?

#### Inflammabilité

solide/liquide: non applicable

gaz: non applicable

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA NP BOND PASTE

Date de révision: 02.06.2022

Code du produit: 291

Page 4 de 7

#### Dangers d'explosion

Le produit n'est pas: Explosif.

Limite inférieure d'explosibilité:

non déterminé

Limite supérieure d'explosibilité:

non déterminé

#### Température d'inflammation spontanée

solide:

non applicable

gaz:

non applicable

Température de décomposition:

non déterminé

pH-Valeur:

non déterminé

Hydrosolubilité:

Non

#### Solubilité dans d'autres solvants

non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau:

non déterminé

Tension de vapeur:

<=1100 hPa

(à 50 °C)

Densité:

non déterminé

Densité de vapeur relative:

non déterminé

#### Autres données

##### Informations concernant les classes de danger physique

Propriétés comburantes

Non comburant.

##### Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en corps solides:

66,6 %

Taux d'évaporation:

non déterminé

##### Information supplémentaire

## 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.

#### Conditions à éviter

aucune

#### 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

##### Toxicité aiguë

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA NP BOND PASTE

Date de révision: 02.06.2022

Code du produit: 291

Page 5 de 7

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
13463-67-7	Titanium dioxide				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Rat	Study report (1996)	OCDE 401

#### Irritation et corrosivité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Effets sensibilisants

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Effets cancérogènes, mutagènes, toxiques pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Information supplémentaire référentes à des preuves

Le mélange est classé non dangereux selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

## 12. Données écologiques

#### Écotoxicité

Le produit n'est pas: Écotoxique.

#### 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.

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce produit ne contient aucune substance ayant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non-cibles, car aucun constituant ne répond aux critères.

#### Autres effets néfastes

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

Rincer abondamment avec de l'eau. Les emballages entièrement vides peuvent être revalorisés.

## 14. Informations relatives au transport

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA NP BOND PASTE

Date de révision: 02.06.2022

Code du produit: 291

Page 6 de 7

#### Classes danger:

#### Transport maritime (IMDG)

##### Numéro ONU ou numéro d'identification:

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.

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

##### Numéro ONU ou numéro d'identification:

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.

#### 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

## Fiche de données de sécurité

conforme au SIMDUT

### VITA NP BOND PASTE

Date de révision: 02.06.2022

Code du produit: 291

Page 7 de 7

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

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

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.)*