

## Fiche de données de sécurité

conformément au SIMDUT

### VITA VIONIC® DENT RESIN

Date de révision: 05.11.2024

Code du produit: 3141

Page 1 de 5

## 1. Identification

### Identificateur de produit

VITA VIONIC® DENT RESIN

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

#### Utilisation de la substance/du mélange

Lichthärtendes Einkomponentenmaterial zur generativen Herstellung von dentalen Restaurationen

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

#### Fabricant

Société: DETAX GmbH  
 Rue: Carl-Zeiss-Strasse 4  
 Lieu: D-76275 Ettlingen  
 Téléphone: +497243/510-0  
 E-mail: post@detax.com  
 Internet: www.detax.com

#### Fournisseur

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

Téléfax: +49(0)7761-562-299

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

+1-800-424-9300 (CHEMTREC)

### Information supplémentaire

Medizinprodukt

## 2. Identification des dangers

### Classification de la substance ou du mélange

#### SIMDUT 2015

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Corr. 1  
 Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Eye Dam. 1  
 Sensibilisation respiratoire ou cutanée: Skin Sens. 1A  
 Toxicité pour la reproduction: Repr. 2

### Éléments d'étiquetage

#### SIMDUT 2015

#### Mention

Danger

#### d'avertissement:

#### Pictogrammes:



#### Mentions de danger

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

### VITA VIONIC® DENT RESIN

Date de révision: 05.11.2024

Code du produit: 3141

Page 2 de 5

Peut provoquer une allergie cutanée.  
Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

#### Conseils de prudence

Se procurer les instructions avant utilisation.  
Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.  
Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
Se laver ... soigneusement après manipulation.  
Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment ....  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.  
Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).  
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.  
EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
Traitement spécifique (voir ... sur cette étiquette).  
EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.  
Garder sous clef.  
Éliminer le contenu/réceptacle dans ....

### 3. Composition/information sur les ingrédients

#### Mélanges

##### Caractérisation chimique

Mischung aus Acryl-/Methacrylharzen mit Hilfsstoffen

##### Composants pertinents

N° CAS	Dénomination chimique	Quantité
	Alkoxyated phenol derivative, methacrylate terminated	40- < 60%
72869-86-4	7,7,9(or 7,9,9) -Trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diylbismethacrylat-2-Hydroxyethylmethacrylat	5 - < 20%
6606-59-3	1,6-Hexandioldmethacrylat	5 - < 20%
162881-26-7	oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine	0,1 < 5 %
27813-02-1	Hydroxypropylmethacrylat	0,1 < 5 %
75980-60-8	Diphenyl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine oxide	0,1 < 5 %

### 4. Premiers soins

#### Description des premiers secours

##### Après contact avec la peau

Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. Demander immédiatement un avis médical.

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

## Fiche de données de sécurité

conformément au SIMDUT

### VITA VIONIC® DENT RESIN

Date de révision: 05.11.2024

Code du produit: 3141

Page 3 de 5

#### Agents extincteurs

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

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

##### Remarques générales

Éviter tout contact avec les yeux et la peau.

### 7. Manutention et stockage

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

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

### 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

Protection oculaire Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

##### Protection des mains

Porter des gants appropriés.

##### Protection de la peau

Porter un vêtement de protection approprié.

### 9. Propriétés physiques et chimiques

#### Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

L'état physique:

Couleur: zahnfarbe

Point d'éclair:

>100 °C Testé selon la méthode  
DIN 51755

Température de décomposition:

>=190 °C

Tension de vapeur:

<1 hPa

(à 20 °C)

Densité (à 20 °C):

1,4 g/cm<sup>3</sup>

#### Autres données

#### Informations concernant les classes de danger physique

Propriétés comburantes

Non comburant.

### 10. Stabilité et réactivité

### 11. Données toxicologiques

#### Informations sur les effets toxicologiques

##### Toxicité aiguë

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

##### ETAmél calculé

ATE (orale) > 2000 mg/kg; ATE (cutanée) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation vapeur) > 20 mg/l; ATE (inhalation poussières/brouillard) > 5 mg/l

## Fiche de données de sécurité

conformément au SIMDUT

### VITA VIONIC® DENT RESIN

Date de révision: 05.11.2024

Code du produit: 3141

Page 4 de 5

N° CAS	Substance				
	Voie d'exposition	Dose	Espèce	Source	Méthode
72869-86-4	7,7,9(or 7,9,9) -Triméthyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylbisméthacrylat-2-Hydroxyéthylméthacrylat				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Ratte	OECD 401	
	cutanée	DL50 > 2000 mg/kg	Ratte	OECD 402	
162881-26-7	oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Rat	OECD 401	
	cutanée	DL50 > 2000 mg/kg	Rat	OECD 402	
27813-02-1	Hydroxypropylméthacrylat				
	orale	DL50 > 2000 mg/kg	Rat	OECD 401	
	cutanée	DL50 > 5000 mg/kg	Lapin		
75980-60-8	Diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine oxide				
	orale	DL50 > 5000 mg/kg	Rat		
	cutanée	DL50 > 2000 mg/kg	Rat		

#### Irritation et corrosivité

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. (Sur la base des données de contrôle)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Provoque de graves lésions des yeux. (Sur la base des données de contrôle)

#### Effets sensibilisants

Peut provoquer une allergie cutanée. (7,7,9(or 7,9,9))

-Triméthyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazaheptadecan-1,16-diylbisméthacrylat-2-Hydroxyéthylméthacrylat; oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine; Hydroxypropylméthacrylat; Diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine oxide)

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

Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus. (Diphényl(2,4,6-triméthylbenzoyl)phosphine oxide)

Mutagénicité sur les cellules germinales: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité: 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.

## 12. Données écologiques

## Fiche de données de sécurité

conformément au SIMDUT

### VITA VIONIC® DENT RESIN

Date de révision: 05.11.2024

Code du produit: 3141

Page 5 de 5

#### 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.

#### 13. Données sur l'élimination

##### Méthodes de traitement des déchets

###### Recommandations d'élimination

Élimination appropriée / Emballage

#### 14. Informations relatives au transport

##### Canadien TMD

###### Appellation réglementaire:

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

##### Transport maritime (IMDG)

###### Numéro ONU ou numéro

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

###### d'identification:

###### Désignation officielle de transport

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

###### de l'ONU:

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

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

###### 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

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

###### d'identification:

###### Désignation officielle de transport

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

###### de l'ONU:

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

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

###### transport:

###### Groupe d'emballage:

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

##### Risques pour l'Environnement

DANGEREUX POUR

Non

L'ENVIRONNEMENT:

#### 15. Informations sur la réglementation

##### Réglementation canadienne

#### 16. Autres informations

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