



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ UNISHADE

### RUBRIQUE 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / ENTREPRISE

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : UNISHADE U  
Code produit : RE02801

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

Matériau d'obturation dentaire

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

Société : EXOTEC DENTAIRE  
Rue : 2 rue Aristide Berges  
Lieu : 21800 Sennecey Les Dijon – France  
Téléphone : +33 (0)3 80 47 06 18  
E-mail : [contact@exotec-dentaire.com](mailto:contact@exotec-dentaire.com)  
Internet : [www.exotec-dentaire.com](http://www.exotec-dentaire.com)

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro ORFILA : +33(0)1 45 42 59 59

Société/Organisme : ORFILA

Commentaire : Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Antipoison Français. Ces centres antipoison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

<http://www.centres-antipoison.net>

### RUBRIQUE 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Irritation des yeux. Catégorie 2, H319 Provoque une sévère irritation des yeux

Sensibilisation respiratoire/cutanée. Catégorie 1, H317 Peut provoquer une allergie cutanée

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Mise en garde

Mentions de danger

H319 Provoque une sévère irritation des yeux

H317 Peut provoquer une allergie cutanée

Conseils de prudence

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon

Étiquetage selon les directives de l'UE

Dispositifs médicaux tels que définis dans la directive 93/42/CEE et qui sont invasifs ou utilisés en contact physique direct avec le corps humain ; sont exemptés des dispositions du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP/GHS) généralement s'ils sont à l'état fini et destinés à l'utilisateur final.

#### 2.3 Autres dangers

PBT : Non applicable

vPvB : Non applicable

### RUBRIQUE 3 : COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.1 Substances

Non applicable

#### 3.2 Mélanges

##### Description

Mélange de méthacrylates difonctionnels, résine pré-polymérisée, silice pyrogénée, photoinitiateur, stabilisant, pigments

##### Composants dangereux

Méthacrylates GHS07, GHS09 H319, H317, H411

### RUBRIQUE 4 : PREMIERS SECOURS

#### 4.1 Description des premiers secours

##### Information générale

Consulter un médecin si des symptômes surviennent, qui peuvent être causés par le produit.

##### Après contact avec la peau

Laver abondamment à l'eau et au savon.

##### Après inhalation

Air frais

##### Après contact avec les yeux

Rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin

##### Après ingestion

Si les symptômes persistent consulter un médecin

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée n'est disponible

#### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée n'est disponible

### RUBRIQUE 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1 Moyens d'extinction

CO<sub>2</sub>, poudre, eau pulvérisée

Utiliser une méthode et des moyens d'extinction adaptés au feu environnant.

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Aucune autre information pertinente disponible

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Porter un équipement de protection respiratoire autonome

### RUBRIQUE 6 : MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

#### 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Non nécessaire

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser pénétrer dans les égouts/les eaux de surface/les eaux souterraines.

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :

Ramasser le produit par moyen mécanique. Nettoyer la zone affectée.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir la section 7 pour des informations sur la manipulation en toute sécurité

Voir la section 8 pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle

Voir la section 13 pour des informations sur l'élimination



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ UNISHADE

### RUBRIQUE 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Ce produit ne doit être fourni ou manipulé que par des dentistes ou prothésistes dentaires ou selon leurs instructions.

Respecter les précautions d'usage pour travailler avec des produits chimiques.

#### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

##### Informations sur la protection contre les incendies et les explosions

Aucune mesure particulière n'est requise

##### Stockage

Conserver dans un endroit sec. Conserver bien fermé. Température de stockage <25 °C. Stocker uniquement dans les conteneurs d'origine. Conserver à l'écart des denrées alimentaires.

#### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune autre information pertinente n'est disponible.

### RUBRIQUE 8 : CONTROLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

#### 8.1 Paramètres de contrôle

Le produit ne contient pas de quantités importantes de composants avec des limites de valeurs à surveiller sur le lieu de travail.

##### Informations complémentaires

Les listes en vigueur lors de l'élaboration ont été utilisées comme base.

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

##### Mesures générales de protection et d'hygiène

Les mesures de précaution habituelles doivent être respectées lors de la manipulation de produits chimiques. Tenir à l'écart des denrées alimentaires et des boissons. Éviter le contact avec les yeux ou la peau.

##### Protection des mains

Gants de protection.

En raison de l'absence de tests, aucune recommandation concernant le matériau du gant ne peut être donnée pour ce produit.

##### Protection des yeux

Lunettes de sécurité.

##### Protection respiratoire

Nécessaire en cas de d'utilisation d'aérosols.

### RUBRIQUE 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

|                                                         |                                                            |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| État physique :                                         | Pâte                                                       |
| Couleur :                                               | Incolore                                                   |
| Odeur :                                                 | Indolore                                                   |
| Valeur du pH (à 20°C) :                                 | Neutre                                                     |
| Point de fusion :                                       | Non applicable                                             |
| Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : | Aucune donnée n'est disponible.                            |
| Point de sublimation :                                  | Non détectable                                             |
| Point de ramollissement :                               | Aucune donnée n'est disponible.                            |
| Température d'inflammation :                            | Non détectable                                             |
| Pression de vapeur :                                    | Non applicable                                             |
| Densité (à 20 °C) :                                     | 1.68 g/cm³                                                 |
| Hydrosolubilité :                                       | Partiellement soluble dans le toluène, l'huile de silicone |
| Coefficient de partage :                                | Aucune donnée n'est disponible.                            |
| Viscosité dynamique :                                   | Aucune donnée n'est disponible.                            |
| Durée d'écoulement :                                    | Aucune donnée n'est disponible.                            |

|                                    |                                 |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Densité de vapeur :                | Non applicable                  |
| Taux d'évaporation :               | Aucune donnée n'est disponible. |
| Épreuve de séparation du solvant : | Aucune donnée n'est disponible. |
| Teneur en solvant :                | Aucun                           |
| Teneur en corps solides :          | Aucune donnée n'est disponible. |

### RUBRIQUE 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### 10.1 Réactivité

Aucune donnée n'est disponible.

#### 10.2 Stabilité chimique

Aucune donnée n'est disponible.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée n'est disponible.

#### 10.4 Conditions à éviter

Chaleur, lumière directe du soleil et agents oxydatifs. Le produit est stable par une utilisation appropriée. Éviter le contact avec les métaux alcalins, les hydrures, les agents oxydants forts, les initiateurs de radicaux.

#### 10.5 Matières incompatibles

Aucune donnée n'est disponible.

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucune donnée n'est disponible.

### RUBRIQUE 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

##### Toxicité aiguë

Aucune donnée disponible

##### Irritation primaire

Peau : Irritante

Œil : irritant

Sensibilisation : sensibilisation possible par contact avec la peau

##### Informations toxicologiques supplémentaires

Des réactions allergiques au produit après une exposition à long terme sont possibles. Lorsqu'il est utilisé et manipulé conformément aux spécifications, le produit n'a aucun effet néfaste selon notre expérience et les informations qui nous sont fournies.

#### 11.2 Informations sur les autres dangers

Aucune donnée n'est disponible.

### RUBRIQUE 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

#### 12.1 Toxicité

Éviter le transfert dans l'environnement

Classification de la menace pour l'eau : WGK=1 (substance peu polluante).

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée n'est disponible.

#### 12.6 Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible.



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ UNISHADE

### RUBRIQUE 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES A L'ÉLIMINATION

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### Recommandation

De petites quantités peuvent être jetées avec les ordures ménagères.

Utilisez une décharge ou une incinération appropriée conformément aux réglementations locales, nationales et fédérales.

Emballage non nettoyé : l'élimination doit être effectuée conformément aux réglementations officielles.

### RUBRIQUE 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### 14.1 Numéro ONU

Transport terrestre ADR/RID et GGVS/GGVE (Allemagne) : non soumis à la réglementation des transports

Transport maritime IMDG : non soumis à la réglementation des transports

Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR : non soumis à la réglementation des transports

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

Aucune donnée n'est disponible.

#### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Aucune donnée n'est disponible.

#### 14.4 Groupe d'emballage

Aucune donnée n'est disponible.

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

Aucune donnée n'est disponible.

#### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune donnée n'est disponible.

#### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Aucune donnée n'est disponible.

### RUBRIQUE 15 : INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION

#### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

##### Classification selon les directives CE

Le produit est un dispositif médical selon la directive CE 93/42 CEE.

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

### RUBRIQUE 16 : AUTRES INFORMATIONS

Les informations ci-dessus sont basées sur nos connaissances actuelles et concernent uniquement les exigences de sécurité du produit. Les données ne constituent pas une garantie quant aux propriétés des produits. Cependant, les utilisateurs du produit doivent s'assurer que les informations fournies sont suffisantes et correctes pour les circonstances spécifiques d'utilisation.