



## TOKUYAMA REBASE II Liquid

### 3.2. Mélanges

<b>2-[(2-METHYL-1-OXOALLYL)OXY]ETHYL ACETOACETATE</b>	<b>30-60%</b>
<b>No CAS : 21282-97-3</b>	<b>No CE : 244-311-1</b>
Classification (CE 1272/2008) Non classé.	
<b>MEQUINOL</b>	<b>&lt; 1%</b>
<b>No CAS : 150-76-5</b>	<b>No CE : 205-769-8</b>
Classification (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	
<b>N,N-DIETHYL-p-TOLUIDINE</b>	<b>&lt; 1%</b>
<b>No CAS : 613-48-9</b>	<b>No CE : 210-345-0</b>
Classification (CE 1272/2008) Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 STOT Rep. 2 - H373 Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>NONAMETHYLENDIOL DIMETHACRYLATE</b>	<b>30-60%</b>
<b>No CAS : 65833-30-9</b>	<b>No CE :</b>
Classification (CE 1272/2008) Non classé.	

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

## SECTION 4: PREMIERS SECOURS

### 4.1. Description des premiers secours

#### Informations générales

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin si les troubles persistent.

#### Inhalation

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée.

#### Ingestion

Essayer de faire vomir. Consulter un médecin.

#### Contact avec la peau

Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon.

#### Contact avec les yeux

Prendre soin d'enlever les lentilles de contact des yeux avant de rincer. Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

## TOKUYAMA REBASE II Liquid

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

#### Informations générales

Aucune information disponible.

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

Pas de recommandations spécifiques.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

#### Moyens d'extinction

Un incendie peut être éteint avec : Mousse. Dioxyde de carbone ou poudre sèche.

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

#### Produits de combustion dangereux

Dégage des gaz toxiques en cas d'incendie (CO, CO2).

#### Risques particuliers

En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz irritants peuvent se produire.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Procédures De Lutte Contre L'Incendie

Éviter de respirer les vapeurs du feu.

#### Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu

Porter un vêtement de protection complet.

## SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Porter des vêtements de protection comme décrit dans la rubrique 8 de cette fiche de données de sécurité.

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

Pas de recommandations spécifiques.

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

Éteindre toutes sources d'inflammation. Éviter les étincelles, les flammes, la chaleur et ne pas fumer. Ventiler. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient.

### 6.4. Référence à d'autres sections

Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

## SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

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

Manipuler dans une zone bien ventilée.

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

Conserver dans un endroit frais et sombre (0–25°C, 32–77°F). Tenir à l'écart de la chaleur, de la lumière directe du soleil, des étincelles et des flammes nues.

#### Critères De Stockage

Entreposage des produits chimiques.

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

Les utilisations identifiées pour ce produit sont indiquées en détail à la Section 1.2.

## SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1. Paramètres de contrôle

## TOKUYAMA REBASE II Liquid

Appellation	NORME	VME - 8 Hrs		VLE - 15 Min		Obs.
MEQUINOL	VLEP		5 mg/m3			

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Équipements de protection



#### Mesures d'ingénierie

Assurer une ventilation générale et localisée appropriée.

#### Protection respiratoire

Pas de recommandations spécifiques.

#### Protection des mains

Porter des gants de protection.

#### Protection des yeux

Porter des lunettes de sécurité approuvées.

#### Autres Mesures De Protection

Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec la peau.

#### Mesures d'hygiène

NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL ! Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes. Se laver rapidement à l'eau savonneuse en cas de contamination de la peau. Enlever promptement tout vêtement contaminé. Utiliser une crème mains appropriée pour éviter un dessèchement de la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

<b>Aspect</b>	Liquide clair
<b>Couleur</b>	Jaunâtre
<b>Odeur</b>	Caractéristique
<b>Solubilité</b>	Non disponible.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition (°C)</b>	Non disponible.
<b>Point de fusion (°C)</b>	Non disponible.
<b>Densité relative</b>	Non disponible.
<b>Densité de vapeur (air=1)</b>	Non disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Taux d'évaporation</b>	Non disponible.
<b>Facteur D'Évaporation</b>	Non disponible.
<b>Valeur pH, Solution Concentrée</b>	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	Non disponible.
<b>Solubilité (G/100G H2O/20°C)</b>	Non disponible.

## TOKUYAMA REBASE II Liquid

**Température de décomposition (°C)**

Non disponible.

**Seuil D'Odeur, Bas**

Non disponible.

**Seuil D'Odeur, Haut**

Non disponible.

**Point d'éclair (°C)** 178 °C

**Température d'auto-inflammation (°C)**

Non disponible.

**Limite D'Inflammabilité - Inférieure (%)**

Non applicable.

**Limite D'Inflammabilité - Supérieure (%)**

Non applicable.

**Coefficient De Partage (N-Octanol/Eau)**

Non disponible.

**Propriétés explosives**

Non disponible.

**Autre inflammabilité**

Non disponible.

**Propriétés comburantes**

Non disponible.

**9.2. Autres informations**

Non disponible.

### SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**10.1. Réactivité**

Peut polymériser.

**10.2. Stabilité chimique**

Stable à température normale et l'emploi recommandé.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas connu.

**10.4. Conditions à éviter**

Éloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Protéger contre les rayons solaires.

**10.5. Matières incompatibles****Matières À Éviter**

Les agents oxydants forts.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Production de gaz toxiques en cas de chauffage.

### SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë - Ingestion**

La méthode de calcul : Non classé.

**Toxicité aiguë - Contact avec la Peau**

La méthode de calcul : Non classé. Pas de données.

**Toxicité aiguë - Inhalation**

La méthode de calcul : Non classé. Pas de données.

## TOKUYAMA REBASE II Liquid

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

La méthode de calcul : Non classé. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Données sur la sensibilisation de la peau

La méthode de calcul : Non classé. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Données sur la sensibilisation respiratoire

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Cancérogénicité

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Toxicité pour la reproduction

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### L'allaitement

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

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

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

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

La méthode de calcul : Non classé. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

### Danger par aspiration

La méthode de calcul : Non classé. Non applicable.

### 11.2 Informations sur les autres dangers

Voie(s) de pénétration : Peau , Yeux , Ingestion , Inhalatoire , Effets sur la santé: Voir Rubrique 4.2.

Propriétés perturbant le système endocrinien : Pas connu.

## SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

Toxicité - Invertébrés aquatiques Non disponible.

Toxicité - Poissons Non disponible.

Toxicité - Algues Non disponible.

Toxicité - le compartiment sédiment Non disponible.

Toxicité - Milieu terrestre Non disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Pas connu.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas connu.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas connu.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

## TOKUYAMA REBASE II Liquid

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas connu.

### 12.7 Autres effets néfastes

Pas connu.

## SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Éliminer le contenu/ récipient conformément aux réglementations locales, régionales ou nationales.

Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Déposer les déchets dans un centre de collecte agréé. Empêcher toute contamination du réseau des eaux usées, égouts ou cours d'eau. Les conteneurs ou lignes vides peuvent retenir des résidus de produit et être ainsi potentiellement dangereux. S'assurer que tout emballage est éliminé en toute sécurité.

### 13.2 Autres informations

L'élimination doit être effectuée en accord avec la législation locale, régionale ou nationale.

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### **Généralités**

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### 14.1. Numéro ONU

Non applicable.

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Non applicable.

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

Non applicable.

### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

### 14.5. Dangers pour l'environnement

#### **Substance Dangereuse Pour L'Environnement/Polluant Marin**

Non.

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

Non applicable.

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

## SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

#### **Législation UE**

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

## TOKUYAMA REBASE II Liquid

### **15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

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

### **SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

**Date de révision** 15/12/2022

**Révision** 5

#### **Mentions De Danger Completes**

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H311 Toxique par contact avec la peau.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H331 Toxique par inhalation.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes <<Organs>> à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### **Avis De Non-Responsabilité**

Ces informations sont basées sur l'état actuel des connaissances. Cependant, elles ont été obtenues par des sources diverses, y compris des laboratoires indépendants, elles sont fournies sans garantie aucune concernant leur intégralité ou leur exactitude. Tokuyama Dental Corp. n'a pas tenté, par quelque moyen que ce soit, de cacher un aspect négatif quelconque relatif à la liste fournie ci-dessus, cependant cette dernière est fournie sans garantie aucune.

Date de révision 15/12/2022

Révision : 4

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE TOKUYAMA REBASE II Powder

### SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial TOKUYAMA REBASE II Powder

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

**Utilisations identifiées**                   【Dispositif médical】 Matériau de rebasage pour prothèse dentaires, un composant de kit.  
Pour les dentistes professionnels uniquement.

**Utilisations Déconseillées**           Utiliser seulement pour les applications prévues.

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

**Distributeur**                           Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Via Chizzalunga, 1,  
36066 Sandrigo, Vicenza, Italie  
TEL: +39-0444-659650  
FAX: +39-0444-750345

**Personne À Contacter**               <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

**Fabricant**                               Tokuyama Dental Corporation  
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo  
110-0016, Japon  
TEL: +81-3-3835-2261  
FAX: +81-3-3835-2265

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre antipoison et de toxicovigilance de Paris  
Hôpital Fernand Widal  
200 rue du Faubourg St Denis, Paris  
le numéro de téléphone d'urgence: +33 1 40 05 48 48  
numéro de téléphone: +33 1 40 05 43 28  
numéro de télécopieur: +33 1 40 05 41 93  
Adresse e-mail: [cap.paris@lrb.aphp.fr](mailto:cap.paris@lrb.aphp.fr)  
<http://www.centres-antipoison.net>

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

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

Classification (CE 1272/2008)

Risques Physiques et Chimiques	Non classé.
Pour l'homme	Skin Sens. 1 - H317
Pour l'environnement	Non classé.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Contient PEROXYDE DE DIBENZOYLE

Étiquette Conforme A La Norme (CE) N° 1272/2008



Mention D'Avertissement               Attention

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### Mentions De Danger

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.

P261 Éviter de respirer les poussières.

P302+352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

### Conseils De Prudence Supplémentaires

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P333+313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

P321 Traitement spécifique (cf. avis médical sur cette étiquette).

### 2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.  
Propriétés perturbant le système endocrinien : Pas connu.

## SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### 3.2. Mélanges

<b>PEROXYDE DE DIBENZOYLE</b>	<b>1-5%</b>
<b>No CAS : 94-36-0</b>	<b>No CE : 202-327-6</b>
Classification (CE 1272/2008) Org. Perox. B - H241 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

## SECTION 4: PREMIERS SECOURS

### 4.1. Description des premiers secours

#### Informations générales

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin si les troubles persistent.

#### Inhalation

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée.

#### Ingestion

Essayer de faire vomir. Consulter un médecin si les troubles persistent.

#### Contact avec la peau

Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon.

#### Contact avec les yeux

Prendre soin d'enlever les lentilles de contact des yeux avant de rincer. Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

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

#### Contact avec la peau

Éruption allergique.

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

Pas de recommandations spécifiques.

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

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### 5.1. Moyens d'extinction

#### Moyens d'extinction

Un incendie peut être éteint avec : Mousse. Dioxyde de carbone ou poudre sèche.

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

#### Produits de combustion dangereux

Aucuns produits de décomposition dangereuse.

#### Risques particuliers

En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz irritants peuvent se produire.

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Procédures De Lutte Contre L'Incendie

Éviter de respirer les vapeurs du feu.

#### Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu

Porter un vêtement de protection complet.

## SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Porter des vêtements de protection comme décrit dans la rubrique 8 de cette fiche de données de sécurité.

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

Pas de recommandations spécifiques.

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

Éteindre toutes sources d'inflammation. Éviter les étincelles, les flammes, la chaleur et ne pas fumer. Ventiler. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient.

### 6.4. Référence à d'autres sections

Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

## SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

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

Manipuler dans une zone bien ventilée.

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

Conserver dans un endroit frais et sombre (0–25°C, 32–77°F). Tenir à l'écart de la chaleur, de la lumière directe du soleil, des étincelles et des flammes nues.

#### Critères De Stockage

Entreposage des produits chimiques.

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

Les utilisations identifiées pour ce produit sont indiquées en détail à la Section 1.2.

## SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1. Paramètres de contrôle

Appellation	NORME	VME - 8 Hrs		VLE - 15 Min		Obs.
PEROXYDE DE DIBENZOYLE	VLEP		5 mg/m <sup>3</sup>			

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Équipements de protection

## TOKUYAMA REBASE II Powder



### Mesures d'ingénierie

Assurer une ventilation générale et localisée appropriée.

### Protection respiratoire

Pas de recommandation spécifique notée mais une protection respiratoire doit être utilisée si le niveau général excède la valeur limite d'exposition professionnelle permise (VLEP).

### Protection des mains

Porter des gants de protection.

### Protection des yeux

Porter des lunettes de sécurité approuvées.

### Autres Mesures De Protection

Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec la peau.

### Mesures d'hygiène

NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL ! Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes. Se laver rapidement à l'eau savonneuse en cas de contamination de la peau. Enlever promptement tout vêtement contaminé. Utiliser une crème mains appropriée pour éviter un dessèchement de la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

**Aspect** Poudre, poussière

**Couleur** Rose

**Odeur** Non disponible.

**Solubilité** Non disponible.

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition (°C)**

Non disponible.

**Point de fusion (°C)**

Non disponible.

**Densité relative**

Non disponible.

**Densité de vapeur (air=1)**

Non disponible.

**Pression de vapeur**

Non disponible.

**Taux d'évaporation**

Non disponible.

**Facteur D'Évaporation**

Non disponible.

**Valeur pH, Solution Concentrée**

Non disponible.

**Viscosité**

Non disponible.

**Solubilité (G/100G H2O/20°C)**

Non disponible.

**Température de décomposition (°C)**

Non disponible.

**Seuil D'Odeur, Bas**

Non disponible.

**Seuil D'Odeur, Haut**

Non disponible.

**Point d'éclair (°C)**

Non disponible.

**Température d'auto-inflammation (°C)**

Non disponible.

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### Limite D'Inflammabilité - Inférieure (%)

Non applicable.

### Limite D'Inflammabilité - Supérieure (%)

Non applicable.

### Coefficient De Partage (N-Octanol/Eau)

Non disponible.

### Propriétés explosives

St2, forte

### Autre inflammabilité

Non disponible.

### Propriétés comburantes

Non disponible.

Contient Peroxydes/hydroperoxydes organiques.

## 9.2. Autres informations

Non disponible.

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1. Réactivité

Risque d'explosion de poussières.

### 10.2. Stabilité chimique

La poussière peut former un mélange explosif dans l'atmosphère.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Risque d'explosion de poussières.

### 10.4. Conditions à éviter

Éloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Protéger contre les rayons solaires.

### 10.5. Matières incompatibles

#### Matières À Éviter

Les agents oxydants forts.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Production de gaz toxiques en cas de chauffage.

## SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

#### Toxicité aiguë - Ingestion

La méthode de calcul : Non classé.

#### Toxicité aiguë - Contact avec la Peau

La méthode de calcul : Non classé. Pas de données.

#### Toxicité aiguë - Inhalation

La méthode de calcul : Non classé. Pas de données.

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

La méthode de calcul : Non classé.

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

La méthode de calcul : Non classé. D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas respectés.

#### Données sur la sensibilisation de la peau

La méthode de calcul : Peut provoquer une allergie cutanée.

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### Données sur la sensibilisation respiratoire

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Mutagenicité sur les cellules germinales

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Cancérogénicité

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Toxicité pour la reproduction

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### L'allaitement

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

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

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

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

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Danger par aspiration

La méthode de calcul : Non classé. Non applicable.

### 11.2 Informations sur les autres dangers

Voie(s) de pénétration : Peau , Yeux , Ingestion , Inhalatoire , Effets sur la santé: Voir Rubrique 4.2.

Propriétés perturbant le système endocrinien : Pas connu.

## SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

Toxicité - Invertébrés aquatiques Non disponible.

Toxicité - Poissons Non disponible.

Toxicité - Algues Non disponible.

Toxicité - le compartiment sédiment Non disponible.

Toxicité - Milieu terrestre Non disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Pas connu.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas connu.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas connu.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas connu.

### 12.7 Autres effets néfastes

Pas connu.

## TOKUYAMA REBASE II Powder

### SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

#### **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Éliminer le contenu/ récipient conformément aux réglementations locales, régionales ou nationales.

Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Déposer les déchets dans un centre de collecte agréé. Empêcher toute contamination du réseau des eaux usées, égouts ou cours d'eau. Les conteneurs ou lignes vides peuvent retenir des résidus de produit et être ainsi potentiellement dangereux. S'assurer que tout emballage est éliminé en toute sécurité.

#### **13.2 Autres informations**

L'élimination doit être effectuée en accord avec la législation locale, régionale ou nationale.

### SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

#### **Généralités**

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

#### **14.1. Numéro ONU**

Non applicable.

#### **14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

Non applicable.

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

Non applicable.

#### **14.4. Groupe d'emballage**

Non applicable.

#### **14.5. Dangers pour l'environnement**

Substance Dangereuse Pour L'Environnement/Polluant Marin

Non.

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

Non applicable.

#### **14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non applicable.

### SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

##### **Législation UE**

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

#### **15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

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

### SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

#### **Commentaires De Mise À Jour**

Date de révision

15/12/2022

## TOKUYAMA REBASE II Powder

Révision 4

### Mentions De Danger Completes

H241 Peut s'enflammer ou exploser sous l'effet de la chaleur.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

### Avis De Non-Responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel des connaissances. Cependant, elles ont été obtenues par des sources diverses, y compris des laboratoires indépendants, elles sont fournies sans garantie aucune concernant leur intégralité ou leur exactitude. Tokuyama Dental Corp. n'a pas tenté, par quelque moyen que ce soit, de cacher un aspect négatif quelconque relatif à la liste fournie ci-dessus, cependant cette dernière est fournie sans garantie aucune.

Date de révision 15/12/2022  
Révision : 4

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE TOKUYAMA REBASE II Adhesive

### SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial TOKUYAMA REBASE II Adhesive

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

**Utilisations identifiées** 【Dispositif médical】 Matériau de rebasage pour prothèse dentaires, un composant de kit.  
Pour les dentistes professionnels uniquement.

**Utilisations Déconseillées** Utiliser seulement pour les applications prévues.

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

**Distributeur** Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Via Chizzalunga, 1,  
36066 Sandrigo, Vicenza, Italie  
TEL: +39-0444-659650  
FAX: +39-0444-750345

**Personne À Contacter** <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

**Fabricant** Tokuyama Dental Corporation  
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo  
110-0016, Japon  
TEL: +81-3-3835-2261  
FAX: +81-3-3835-2265

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre antipoison et de toxicovigilance de Paris  
Hôpital Fernand Widal  
200 rue du Faubourg St Denis, Paris  
le numéro de téléphone d'urgence: +33 1 40 05 48 48  
numéro de téléphone: +33 1 40 05 43 28  
numéro de télécopieur: +33 1 40 05 41 93  
Adresse e-mail: [cap.paris@lrb.aphp.fr](mailto:cap.paris@lrb.aphp.fr)  
<http://www.centres-antipoison.net>

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

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

##### Classification (CE 1272/2008)

Risques Physiques et Chimiques	Flam. Liq. 2 - H225
Pour l'homme	EUH066; Eye Irrit. 2 - H319; STOT Single 3 - H336
Pour l'environnement	Non classé.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

**Contient** ACÉTATE D'ÉTHYLE  
ACÉTONE

Étiquette Conforme A La Norme (CE) N° 1272/2008



## TOKUYAMA REBASE II Adhesive

<b>Mention D'Avertissement</b>	Danger	
<b>Mentions De Danger</b>	H225 H319 H336	Liquide et vapeurs très inflammables. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges.
<b>Conseils De Prudence</b>	P210 P271 P280 P305+351+338 P403+235 P501	Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. - Ne pas fumer. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. 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. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.
<b>Conseils De Prudence Supplémentaires</b>	P233 P240 P241 P242 P243 P261 P264 P370+378 P303+361+353 P304+340 P312 P337+313 P403+233 P405	Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique antidéflagrant. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Éviter de respirer les vapeurs/aérosols. Se laver la peau contaminée soigneusement après manipulation. En cas d'incendie : utiliser de la mousse, de la neige carbonique, de la poudre sèche ou de l'eau pulvérisée pour éteindre le feu. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.
<b>Informations supplémentaires figurant sur l'étiquette</b>	EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
<b>2.3. Autres dangers</b>		Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB. Propriétés perturbant le système endocrinien : Pas connu.

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

#### 3.2. Mélanges

<b>ACÉTATE D'ÉTHYLE</b>	<b>40-49%</b>
No CAS : 141-78-6	No CE : 205-500-4
Classification (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	

## TOKUYAMA REBASE II Adhesive

<b>ACÉTONE</b>	<b>40-49%</b>
<b>No CAS : 67-64-1</b>	<b>No CE : 200-662-2</b>
Classification (CE 1272/2008) Flam. Liq. 2 - H225 EUH066 Eye Irrit. 2 - H319 STOT Single 3 - H336	

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

### SECTION 4: PREMIERS SECOURS

#### 4.1. Description des premiers secours

##### **Informations générales**

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin si les troubles persistent.

##### **Inhalation**

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée.

##### **Ingestion**

Rincer immédiatement la bouche et boire beaucoup d'eau (200-300 ml). Consulter un médecin si les troubles persistent.

##### **Contact avec la peau**

Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon.

##### **Contact avec les yeux**

Prendre soin d'enlever les lentilles de contact des yeux avant de rincer. Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

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

##### **Inhalation**

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

##### **Contact avec la peau**

L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

##### **Contact avec les yeux**

Peut causer une irritation grave des yeux.

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

Pas de recommandations spécifiques.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

##### **Moyens d'extinction**

Un incendie peut être éteint avec : Mousse. Dioxyde de carbone ou poudre sèche.

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

##### **Produits de combustion dangereux**

Aucuns produits de décomposition dangereuse.

##### **Risques particuliers**

En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz irritants peuvent se produire.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

##### **Procédures De Lutte Contre L'Incendie**

Éviter de respirer les vapeurs du feu.

##### **Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu**

Porter un vêtement de protection complet.

## TOKUYAMA REBASE II Adhesive

### SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Porter des vêtements de protection comme décrit dans la rubrique 8 de cette fiche de données de sécurité.

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

Ne pas laisser le produit pénétrer dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau.

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

Éteindre toutes sources d'inflammation. Éviter les étincelles, les flammes, la chaleur et ne pas fumer. Ventiler. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

### SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

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

Manipuler dans une zone bien ventilée.

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

Conserver dans un endroit frais et sombre (0–25°C, 32–77°F). Tenir à l'écart de la chaleur, de la lumière directe du soleil, des étincelles et des flammes nues.

##### Critères De Stockage

Entreposage des liquides inflammables.

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

Les utilisations identifiées pour ce produit sont indiquées en détail à la Section 1.2.

### SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Appellation	NORME	VME - 8 Hrs		VLE - 15 Min		Obs.
ACÉTATE D'ÉTHYLE	VLEP	400 ppm	1400 mg/m <sup>3</sup>			
ACÉTONE	VLEP	500 ppm	1210 mg/m <sup>3</sup>			

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Équipements de protection



##### Mesures d'ingénierie

Assurer une ventilation générale et localisée appropriée.

##### Protection respiratoire

Respirateur à cartouche chimique pour les vapeurs organiques.

##### Protection des mains

Porter des gants de protection.

##### Protection des yeux

Porter des lunettes de sécurité approuvées.

##### Autres Mesures De Protection

Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec la peau.

## TOKUYAMA REBASE II Adhesive

### Mesures d'hygiène

NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL ! Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes. Se laver rapidement à l'eau savonneuse en cas de contamination de la peau. Enlever promptement tout vêtement contaminé. Utiliser une crème mains appropriée pour éviter un dessèchement de la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

<b>Aspect</b>	Liquide
<b>Couleur</b>	Clair Jaunâtre
<b>Odeur</b>	Caractéristique
<b>Solubilité</b>	Non disponible.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition (°C)</b>	57°C
<b>Point de fusion (°C)</b>	
	Non disponible.
<b>Densité relative</b>	
	Non disponible.
<b>Densité de vapeur (air=1)</b>	
	Non disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	
	Non disponible.
<b>Taux d'évaporation</b>	
	Non disponible.
<b>Facteur D'Évaporation</b>	
	Non disponible.
<b>Valeur pH, Solution Concentrée</b>	
	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	
	Non disponible.
<b>Solubilité (G/100G H2O/20°C)</b>	
	Non disponible.
<b>Température de décomposition (°C)</b>	
	Non disponible.
<b>Seuil D'Odeur, Bas</b>	
	Non disponible.
<b>Seuil D'Odeur, Haut</b>	
	Non disponible.
<b>Point d'éclair (°C)</b>	-14°C
<b>Température d'auto-inflammation (°C)</b>	
	Non disponible.
<b>Limite D'Inflammabilité - Inférieure (%)</b>	
	Non applicable.
<b>Limite D'Inflammabilité - Supérieure (%)</b>	
	Non applicable.
<b>Coefficient De Partage (N-Octanol/Eau)</b>	
	Non disponible.
<b>Propriétés explosives</b>	
	Not explosive.
<b>Autre inflammabilité</b>	
	Non disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	
	Non disponible.

### 9.2. Autres informations

Non disponible.

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

## TOKUYAMA REBASE II Adhesive

### **10.1. Réactivité**

Aucun risque connu de réactivité n'est associé à ce produit.

### **10.2. Stabilité chimique**

EXTRÊMEMENT INFLAMMABLE !

### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas connu.

### **10.4. Conditions à éviter**

Éloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Protéger contre les rayons solaires.

### **10.5. Matières incompatibles**

#### **Matières À Éviter**

Les agents oxydants forts.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

Production de gaz toxiques en cas de chauffage.

## SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

#### **Toxicité aiguë - Ingestion**

La méthode de calcul : Non classé.

#### **Toxicité aiguë - Contact avec la Peau**

La méthode de calcul : Non classé. Pas de données.

#### **Toxicité aiguë - Inhalation**

La méthode de calcul : Non classé. Pas de données.

#### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

#### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

La méthode de calcul : Provoque une sévère irritation des yeux.

#### **Données sur la sensibilisation de la peau**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

#### **Données sur la sensibilisation respiratoire**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

#### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

#### **Cancérogénicité**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

#### **Toxicité pour la reproduction**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

#### **L'allaitement**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

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

La méthode de calcul : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

## TOKUYAMA REBASE II Adhesive

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

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### Danger par aspiration

La méthode de calcul : Non classé. Non applicable.

### 11.2 Informations sur les autres dangers

Voie(s) de pénétration : Peau , Yeux , Ingestion , Inhalatoire , Effets sur la santé: Voir Rubrique 4.2.

Propriétés perturbant le système endocrinien : Pas connu.

## SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

Toxicité - Invertébrés aquatiques Non disponible.

Toxicité - Poissons Non disponible.

Toxicité - Algues Non disponible.

Toxicité - le compartiment sédiment Non disponible.

Toxicité - Milieu terrestre Non disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Pas connu.

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas connu.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas connu.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas connu.

### 12.7 Autres effets néfastes

Pas connu.

## SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Éliminer le contenu/ récipient conformément aux réglementations locales, régionales ou nationales.

Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Déposer les déchets dans un centre de collecte agréé. Empêcher toute contamination du réseau des eaux usées, égouts ou cours d'eau. Les conteneurs ou lignes vides peuvent retenir des résidus de produit et être ainsi potentiellement dangereux. S'assurer que tout emballage est éliminé en toute sécurité.

### 1.2 Autres informations

L'élimination doit être effectuée en accord avec la législation locale, régionale ou nationale.

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### 14.1. Numéro ONU

No. UN (ADR/RID/ADN) 1133

No. UN (IMDG) 1133

## TOKUYAMA REBASE II Adhesive

No. UN (ICAO) 1133

### 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle de transport ADHESIVES

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

Classe ADR/RID/ADN	3
Classe ADR/RID/ADN	Classe 3 : Liquides inflammables.
No. D'Étiquette ADR	3
Classe IMDG	3
Classe/Division ICAO	3
Étiquettes De Transport	



### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage ADR/RID/ADN	II
Groupe d'emballage IMDG	II
Groupe d'emballage ICAO	II

### 14.5. Dangers pour l'environnement

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

EMS	F-E, S-D
Code Hazchem	•3YE
No. De Danger (ADR)	33
Code restriction de tunnel	(D/E)

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

## SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

#### Législation UE

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

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

## SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

### Commentaires De Mise À Jour

Date de révision 15/12/2022

Révision\_(FR) 4

## TOKUYAMA REBASE II Adhesive

### Mentions De Danger Completes

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

### Avis De Non-Responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel des connaissances. Cependant, elles ont été obtenues par des sources diverses, y compris des laboratoires indépendants, elles sont fournies sans garantie aucune concernant leur intégralité ou leur exactitude. Tokuyama Dental Corp. n'a pas tenté, par quelque moyen que ce soit, de cacher un aspect négatif quelconque relatif à la liste fournie ci-dessus, cependant cette dernière est fournie sans garantie aucune.

Date de révision 15/12/2022

Révision 5

## FICHE DE DONNEES DE SECURITE TOKUSO RESIN HARDENER-II

### SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial TOKUSO RESIN HARDENER-II

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

**Utilisations identifiées** 【Dispositif médical】 Matériau de rebasage pour prothèse dentaires, un composant de kit.

Pour les dentistes professionnels uniquement.

**Utilisations Déconseillées**

Utiliser seulement pour les applications prévues.

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

**Distributeur** Tokuyama Dental Italy S.r.l.  
Via Chizzalunga, 1,  
36066 Sandrigo, Vicenza, Italie  
TEL: +39-0444-659650  
FAX: +39-0444-750345

**Personne À Contacter** <http://www.tokuyama-dental.com/tdc/contact.html>

**Fabricant** Tokuyama Dental Corporation  
38-9, Taitou 1-chome, Taitou-ku, Tokyo  
110-0016, Japon  
TEL: +81-3-3835-2261  
FAX: +81-3-3835-2265

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre antipoison et de toxicovigilance de Paris  
Hôpital Fernand Widal  
200 rue du Faubourg St Denis, Paris  
le numéro de téléphone d'urgence: +33 1 40 05 48 48  
numéro de téléphone: +33 1 40 05 43 28  
numéro de télécopieur: +33 1 40 05 41 93  
Adresse e-mail: [cap.paris@lrb.aphp.fr](mailto:cap.paris@lrb.aphp.fr)  
<http://www.centres-antipoison.net>

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

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

Classification (CE 1272/2008)

Risques Physiques et Chimiques	Non classé.
Pour l'homme	Non classé.
Pour l'environnement	Non classé..

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquette Conforme A La Norme (CE) N° 1272/2008

Aucun pictogramme requis.

#### 2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance PBT ni vPvB.

Propriétés perturbant le système endocrinien : Pas connu.

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

#### 3.2. Mélanges

## TOKUSO RESIN HARDENER-II

<b>SODIUM HYDROGENCARBONATE</b>  No CAS : 144-55-8                      No CE : 205-633-8	<b>60-80%</b>
Classification (CE 1272/2008) Non classé.	
<b>SODIUM SULPHITE</b>  No CAS : 7757-83-7                      No CE : 231-821-4	<b>20-40%</b>
Classification (CE 1272/2008) Non classé.	

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

### SECTION 4: PREMIERS SECOURS

#### 4.1. Description des premiers secours

##### **Informations générales**

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Consulter un médecin si les troubles persistent.

##### **Inhalation**

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée.

##### **Ingestion**

Essayer de faire vomir. Consulter un médecin.

##### **Contact avec la peau**

Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon.

##### **Contact avec les yeux**

Prendre soin d'enlever les lentilles de contact des yeux avant de rincer. Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

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

##### **Informations générales**

Aucune information disponible.

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

Pas de recommandations spécifiques.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

##### **Moyens d'extinction**

Un incendie peut être éteint avec : Mousse. Dioxyde de carbone ou poudre sèche.

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

##### **Produits de combustion dangereux**

Dégage des gaz toxiques en cas d'incendie (CO, CO2).

##### **Risques particuliers**

En cas d'échauffement et d'incendie, des vapeurs/gaz irritants peuvent se produire.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

##### **Procédures De Lutte Contre L'Incendie**

Éviter de respirer les vapeurs du feu.

## TOKUSO RESIN HARDENER-II

Équipement de protection pour le personnel de lutte contre le feu

Porter un vêtement de protection complet.

### SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Porter des vêtements de protection comme décrit dans la rubrique 8 de cette fiche de données de sécurité.

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

Pas de recommandations spécifiques.

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

Éteindre toutes sources d'inflammation. Éviter les étincelles, les flammes, la chaleur et ne pas fumer. Ventiler. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Pour obtenir des informations sur l'élimination, voir la rubrique 13.

### SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

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

Manipuler dans une zone bien ventilée.

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

Conserver dans un endroit frais et sombre (0–25°C, 32–77°F). Éloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes nues.

##### **Critères De Stockage**

Entreposage des produits chimiques.

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

Les utilisations identifiées pour ce produit sont indiquées en détail à la Section 1.2.

### SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### **Description Des Ingrédients**

Il n'y a pas de limite d'exposition pour cet/ces ingrédient(s).

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### **Équipements de protection**



##### **Mesures d'ingénierie**

Assurer une ventilation générale et localisée appropriée.

##### **Protection respiratoire**

Pas de recommandations spécifiques.

##### **Protection des mains**

Porter des gants de protection.

##### **Protection des yeux**

Porter des lunettes de sécurité approuvées.

##### **Autres Mesures De Protection**

Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec la peau.

## TOKUSO RESIN HARDENER-II

### Mesures d'hygiène

NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL ! Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes. Se laver rapidement à l'eau savonneuse en cas de contamination de la peau. Enlever promptement tout vêtement contaminé. Utiliser une crème mains appropriée pour éviter un dessèchement de la peau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

**Aspect** Poudre, poussière

**Couleur** Blanc

**Odeur** Inodore

**Solubilité** Miscible avec l'eau

#### Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition (°C)

Non disponible.

#### Point de fusion (°C)

Non disponible.

#### Densité relative

Non disponible.

#### Densité de vapeur (air=1)

Non disponible.

#### Pression de vapeur

Non disponible.

#### Taux d'évaporation

Non disponible.

#### Facteur D'Évaporation

Non disponible.

**Valeur pH, Solution Concentrée** 10

#### Viscosité

Non disponible.

#### Solubilité (G/100G H2O/20°C)

Non disponible.

#### Température de décomposition (°C)

Non disponible.

#### Seuil D'Odeur, Bas

Non disponible.

#### Seuil D'Odeur, Haut

Non disponible.

#### Point d'éclair (°C)

Non disponible.

#### Température d'auto-inflammation (°C)

Non disponible.

#### Limite D'Inflammabilité - Inférieure (%)

Non applicable.

#### Limite D'Inflammabilité - Supérieure (%)

Non applicable.

#### Coefficient De Partage (N-Octanol/Eau)

Non disponible.

#### Propriétés explosives

Non disponible.

#### Autre inflammabilité

Non disponible.

#### Propriétés comburantes

Non disponible.

**Observations** Agents de réduction.

### 9.2. Autres informations

Non disponible.

## TOKUSO RESIN HARDENER-II

### SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### **10.1. Réactivité**

Agents de réduction.

#### **10.2. Stabilité chimique**

Stable à température normale et l'emploi recommandé.

#### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas connu.

#### **10.4. Conditions à éviter**

Éloigner de la chaleur, des étincelles et des flammes nues. Protéger contre les rayons solaires.

#### **10.5. Matières incompatibles**

##### **Matières À Éviter**

Les agents oxydants forts.

#### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

Production de gaz toxiques en cas de chauffage.

### SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**

##### **Toxicité aiguë - Ingestion**

La méthode de calcul : Non classé.

##### **Toxicité aiguë - Contact avec la Peau**

La méthode de calcul : Non classé. Pas de données.

##### **Toxicité aiguë - Inhalation**

La méthode de calcul : Non classé. Pas de données.

##### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

##### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

##### **Données sur la sensibilisation de la peau**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

##### **Données sur la sensibilisation respiratoire**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

##### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

##### **Cancérogénicité**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

##### **Toxicité pour la reproduction**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

##### **L'allaitement**

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

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

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

## TOKUSO RESIN HARDENER-II

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

La méthode de calcul : Non classé. Manque de données.

### **Danger par aspiration**

La méthode de calcul : Non classé. Non applicable.

### **11.2 Informations sur les autres dangers**

Voie(s) de pénétration : Peau , Yeux , Ingestion , Inhalatoire , Effets sur la santé: Voir Rubrique 4.2.

Propriétés perturbant le système endocrinien : Pas connu.

## SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### **12.1 Toxicité**

<b>Toxicité - Invertébrés aquatiques</b>	Non disponible.
<b>Toxicité - Poissons</b>	Non disponible.
<b>Toxicité - Algues</b>	Non disponible.
<b>Toxicité - le compartiment sédiment</b>	Non disponible.
<b>Toxicité - Milieu terrestre</b>	Non disponible.

### **12.2 Persistance et dégradabilité**

Pas connu.

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

Pas connu.

### **12.4 Mobilité dans le sol**

Pas connu.

### **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

### **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Pas connu.

### **12.7 Autres effets néfastes**

Pas connu.

## SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Éliminer le contenu/ récipient conformément aux réglementations locales, régionales ou nationales.

Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Déposer les déchets dans un centre de collecte agréé. Empêcher toute contamination du réseau des eaux usées, égouts ou cours d'eau. Les conteneurs ou lignes vides peuvent retenir des résidus de produit et être ainsi potentiellement dangereux. S'assurer que tout emballage est éliminé en toute sécurité.

### **13.2 Autres informations**

L'élimination doit être effectuée en accord avec la législation locale, régionale ou nationale.

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### **Généralités**

Le produit n'est pas soumis à la réglementation internationale sur le transport des marchandises dangereuses (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

## TOKUSO RESIN HARDENER-II

### **14.1. Numéro ONU**

Non applicable.

### **14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

Non applicable.

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

Non applicable.

### **14.4. Groupe d'emballage**

Non applicable.

### **14.5. Dangers pour l'environnement**

Substance Dangereuse Pour L'Environnement/Polluant Marin

Non.

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

Non applicable.

### **14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC**

Non applicable.

## SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

#### **Législation UE**

(EC) No 1907/2006 (REACH).

(EC) No 1272/2008 (CLP).

(EU) No 2015/830.

### **15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

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

## SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Date de révision 15/12/2022

Révision 5

#### **Mentions De Danger Completes**

NC Non classé.

#### Avis De Non-Responsabilité

Ces informations sont basées sur l'état actuel des connaissances. Cependant, elles ont été obtenues par des sources diverses, y compris des laboratoires indépendants, elles sont fournies sans garantie aucune concernant leur intégralité ou leur exactitude. Tokuyama Dental Corp. n'a pas tenté, par quelque moyen que ce soit, de cacher un aspect négatif quelconque relatif à la liste fournie ci-dessus, cependant cette dernière est fournie sans garantie aucune.