

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

Start

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** *Prime & Bond XP*
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Emploi de la substance / de la préparation:** Adhésif
- **Utilisations déconseillées** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur :**  
Dentsply DeTrey GmbH  
De-Trey-Str. 1  
D-78467 Konstanz  
GERMANY  
Tel.: +49-(0)7531-583-0  
Fax: +49-(0)7531-583-104  
email: KonstanzDEU.info-sdb@dentsplysirona.com
- **Service chargé des renseignements :** Research and Development
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence** +49-(0)7531-583-0 8:00 - 17:00 (GMT + 1:00)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  

|                   |                                                                                       |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 2      | H225 Liquide et vapeurs très inflammables.                                            |
| Skin Irrit. 2     | H315 Provoque une irritation cutanée.                                                 |
| Eye Irrit. 2      | H319 Provoque une sévère irritation des yeux.                                         |
| Skin Sens. 1      | H317 Peut provoquer une allergie cutanée.                                             |
| Repr. 1B          | H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.                                           |
| STOT SE 3         | H335 Peut irriter les voies respiratoires.                                            |
| Aquatic Chronic 3 | H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
- **Indications complémentaires:**  
The reproductive toxicity effect only occurs when several bottles of Prime & Bond XP are used daily on a 50 kg patient.

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Mention d'avertissement** *Danger*
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
méthacrylate de 2-hydroxyéthyle  
Ethyl-4-diméthylaminobenzoat  
alcool tert-butylque  
Butan-1,2,3,4-tétracarbonsäure di-2-hydroxyethylmethacrylat  
2,2'-éthylendioxydiethyl dimethacrylate  
2-tert-butylhydroquinone
- **Mentions de danger**  
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

**Nom du produit: Prime & Bond XP**

(suite de la page 1)

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

**Conseils de prudence**

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P241 Utiliser du matériel [électrique/de ventilation/d'éclairage] antidéflagrant.

P303+P361+P353 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].

P305+P351+P338 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.

P405 Garder sous clef.

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

**Indications complémentaires:**

Dans la mesure où le produit est un dispositif médical tel que défini dans la directive 93/42/CEE et règlement (CE) n° 2017/745, destiné à l'utilisateur final, invasif ou utilisé en contact physique direct avec le corps humain, il n'est pas soumis à l'obligation d'étiquetage telle que définie dans le règlement (CE) n° 1272/2008.

**2.3 Autres dangers****Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**PBT:** Non applicable.

**vPvB:** Non applicable.

\*

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.2 Mélanges****Description :**

Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

**Composants dangereux:**

|                                     |                                                                                                                                                                                              |                 |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| CAS: 868-77-9<br>EINECS: 212-782-2  | méthacrylate de 2-hydroxyéthyle<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335                                                                              | 25 – 50%        |
| CAS: 75-65-0<br>EINECS: 200-889-7   | alcool tert-butylque<br>Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335                                                                                          | ≥ 20 – ≤ 25%    |
| CAS: 87699-25-0                     | Dipentaerythritol pentaacrylate phosphate<br>Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335<br>Limite de concentration spécifique:<br>STOT SE 3; C ≥ 10 % | ≥ 10 – < 25%    |
| CAS: 144144-04-7                    | Butan-1,2,3,4-tetracarbonsäure di-2-hydroxyethylmethacrylat<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335                                                  | ≥ 2,5 – < 10%   |
| CAS: 109-16-0<br>EINECS: 203-652-6  | 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                                                               | 2,5 – 10%       |
| CAS: 105883-40-7                    | Urethane Dimethacrylate Resin<br>Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                     | ≥ 2,5 – < 10%   |
| CAS: 10287-53-3                     | Ethyl-4-diméthylaminobenzoat<br>Repr. 1B, H360; Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                      | ≥ 0,3 – < 2,5%  |
| CAS: 1948-33-0<br>EINECS: 217-752-2 | 2-tert-butylhydroquinone<br>Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317              | ≥ 0,1 – < 0,25% |

**Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

B

(suite page 3)

## Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

**Nom du produit: Prime & Bond XP**

(suite de la page 2)

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau :** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **après contact avec les yeux :**  
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **après ingestion :** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **Indications destinées au médecin :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**  
CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Jet d'eau à grand débit.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :** Appareil de protection respiratoire indépendant de l'air ambiant

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.  
Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Eviter le dégagement d'aérosols.  
Respecter les précautions habituelles en travaillant avec des produits chimiques.
- **Préventions des incendies et des explosions:**



Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre une charge électrostatique.

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

Nom du produit: Prime &amp; Bond XP

(suite de la page 3)

Tenir des appareils de protection respiratoire.

- **Manipulation** : Produit exclusivement réservé à l'usage dentaire.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage** :
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage** : Ne conserver que dans le fût d'origine
- **Indications concernant le stockage commun** : Ne pas conserver avec les agents d'oxydation
- **Autres indications sur les conditions de stockage** :  
Tenir les emballages hermétiquement fermés  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### · 8.1 Paramètres de contrôle

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail** :

CAS: 75-65-0 alcool tert-butylique

VL Valeur à long terme: 307 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

- **Informations relatives à la réglementation VL**: Moniteur belge no 148, 27.05.21
- **Remarques supplémentaires** :  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

### · 8.2 Contrôles de l'exposition

- **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
- **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène** :  
Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau
- **Protection respiratoire** : Ne pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- **Protection des mains** :



Gants de protection.

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

### · Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Caoutchouc nitrile

Épaisseur du matériau recommandée:  $\geq 0,4$  mmPermeation: Level  $\geq 6$ 

### · Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

### · Protection des yeux/du visage



Lunettes de protection hermétiques.

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

Nom du produit: Prime &amp; Bond XP

(suite de la page 4)

· Protection du corps : Vêtements de travail protecteurs.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

##### · Indications générales.

|                                                                               |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| · État physique                                                               | liquide                 |
| · Couleur :                                                                   | jaune clair             |
| · Odeur :                                                                     | caractéristique         |
| · Seuil olfactif:                                                             | Non déterminé.          |
| · Point de fusion :                                                           | Non déterminé.          |
| · Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | 111 °C                  |
| · Inflammabilité                                                              | Non applicable.         |
| · Limites inférieure et supérieure d'explosion                                |                         |
| · inférieure :                                                                | 2,4 Vol %               |
| · supérieure :                                                                | 8 Vol %                 |
| · Point d'éclair                                                              | 21 °C (c.c. Abel)       |
| · Température d'inflammation :                                                | 470 °C (tert.-Butanol)  |
| · Température de décomposition :                                              | Non déterminé.          |
| · pH                                                                          | Non déterminé.          |
| · Viscosité :                                                                 |                         |
| · Viscosité cinématique                                                       | Non déterminé.          |
| · dynamique :                                                                 | Non déterminé.          |
| · Solubilité                                                                  |                         |
| · l'eau :                                                                     | partiellement miscible  |
| · Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)                           | Non déterminé.          |
| · Pression de vapeur à 20 °C:                                                 | 41 hPa                  |
| · Densité et/ou densité relative                                              |                         |
| · Densité à 20 °C:                                                            | 1,044 g/cm <sup>3</sup> |
| · Densité relative.                                                           | Non déterminé.          |
| · Densité de vapeur:                                                          | Non déterminé.          |

#### · 9.2 Autres informations

|                                                                                                            |                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · Aspect:                                                                                                  |                                                                                                |
| · Forme :                                                                                                  | liquide                                                                                        |
| · Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité. |                                                                                                |
| · Température d'auto-inflammation                                                                          | Le produit ne s'enflamme pas spontanément.                                                     |
| · Danger d'explosion :                                                                                     | Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former. |
| · Teneur en solvants :                                                                                     |                                                                                                |
| · Teneur en substances solides :                                                                           | 8,0 %                                                                                          |
| · Modification d'état                                                                                      |                                                                                                |
| · Vitesse d'évaporation.                                                                                   | Non déterminé.                                                                                 |

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

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| · Substances et mélanges explosibles  | néant                                 |
| · Gaz inflammables                    | néant                                 |
| · Aérosols                            | néant                                 |
| · Gaz comburants                      | néant                                 |
| · Gaz sous pression                   | néant                                 |
| · Liquides inflammables               | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| · Matières solides inflammables       | néant                                 |
| · Substances et mélanges autoréactifs | néant                                 |
| · Liquides pyrophoriques              | néant                                 |

(suite page 6)

B

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

Nom du produit: Prime &amp; Bond XP

(suite de la page 5)

- **Matières solides pyrophoriques** néant
- **Matières et mélanges auto-échauffants** néant
- **Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau** néant
- **Liquides comburants** néant
- **Matières solides comburantes** néant
- **Peroxydes organiques** néant
- **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux** néant
- **Explosibles désensibilisés** néant

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter** : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles**: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux**: Pas de produits de décomposition dangereux connus

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification** :**ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))**

Inhalatoire LC50/4 h 44,9 mg/l

**CAS: 868-77-9 méthacrylate de 2-hydroxyéthyle**

Oral LD50 &gt; 5.000 mg/kg (rat)

Dermique LD50 &gt; 3.000 mg/kg (rabbit)

**CAS: 75-65-0 alcool tert-butylique**

Oral LD50 2.743 mg/kg (rat)

Dermique LD50 &gt; 2.000 mg/kg (rabbit)

Inhalatoire LC50/4 h 11 mg/l (ATE)

**CAS: 109-16-0 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate**

Oral LD50 &gt; 5.000 mg/kg (rat)

Dermique LD50 &gt; 2.000 mg/kg (mouse)

**CAS: 10287-53-3 Ethyl-4-diméthylaminobenzoat**

Oral LD50 &gt; 2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermique LD50 &gt; 2.000 mg/kg (rat)

**CAS: 1948-33-0 2-tert-butylhydroquinone**

Oral LD50 700 mg/kg (rat)

Dermique LD50 1.100 mg/kg (ATE)

· **de la peau** : Provoque une irritation cutanée.· **des yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.· **Sensibilisation** :

Peut provoquer une allergie cutanée.

Un contact répété ou prolongé avec le produit non polymérisé peut occasionner des sensibilisations aux acrylates / méthacrylates.

(suite page 7)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

**Nom du produit: Prime & Bond XP**

(suite de la page 6)

- **Mutagenicité 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 pour la reproduction** Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**  
Peut irriter les voies respiratoires.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - 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.
- **11.2 Informations sur les autres dangers**

- **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

- **Autres informations**

The reproductive toxicity effect only occurs when several bottles of Prime &amp; Bond XP are used daily on a 50 kg patient.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**

- **Toxicité aquatique :**

**CAS: 868-77-9 méthacrylate de 2-hydroxyéthyle**

LC50/96h &gt; 100 mg/l (Fish acute toxicity study)

EC50/48h 380 mg/L (daphnia magna)

**CAS: 75-65-0 alcool tert-butylique**

LC50/96h 6.140 mg/l (Fish acute toxicity study)

EC50/48h 933 mg/L (daphnia magna)

**CAS: 109-16-0 2,2'-ethylenedioxydiethyl dimethacrylate**

LC50/96h 16,4 mg/l (Brachydanio rerio)

EC50/72h &gt; 100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)

**CAS: 1948-33-0 2-tert-butylhydroquinone**

LC50/48h 0,37 mg/l (Fish acute toxicity study)

- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **PBT:** Non applicable.

- **vPvB:** Non applicable.

- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

- **12.7 Autres effets néfastes**

- **Remarque :** Nocif pour les poissons.

- **Autres indications écologiques :**

- **Indications générales :**

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

Nocif pour les organismes aquatiques.

(suite page 8)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

Nom du produit: Prime &amp; Bond XP

(suite de la page 7)

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### · 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### · Recommandation :



Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

#### · Catalogue européen des déchets

|           |                                                                                                                                                                                  |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18 00 00  | DÉCHETS PROVENANT DES SOINS MÉDICAUX OU VÉTÉRINAIRES ET/OU DE LA RECHERCHE ASSOCIÉE (SAUF DÉCHETS DE CUISINE ET DE RESTAURATION NE PROVENANT PAS DIRECTEMENT DES SOINS MÉDICAUX) |
| 18 01 00  | déchets provenant des maternités, du diagnostic, du traitement ou de la prévention des maladies de l'homme                                                                       |
| 18 01 06* | produits chimiques à base de ou contenant des substances dangereuses                                                                                                             |
| HP3       | Inflammable                                                                                                                                                                      |
| HP4       | Irritant - irritation cutanée et lésions oculaires                                                                                                                               |
| HP5       | Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration                                                                                                          |
| HP10      | Toxique pour la reproduction                                                                                                                                                     |
| HP13      | Sensibilisant                                                                                                                                                                    |
| HP14      | Écotoxique                                                                                                                                                                       |

#### · Emballages non nettoyés :

##### · Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### · 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

· ADR, IMDG, IATA UN1120

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

· ADR 1120 BUTANOLS mélange

· IMDG, IATA BUTANOLS mixture

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

##### · ADR



· Classe 3 (F1) Liquides inflammables.

· Étiquette 3

##### · IMDG, IATA



· Class 3 Liquides inflammables.

· Label 3

#### · 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA II

(suite page 9)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

Nom du produit: Prime &amp; Bond XP

(suite de la page 8)

|                                                                         |                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · 14.5 Dangers pour l'environnement                                     | Non applicable.                                                                                                               |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur            | Attention: Liquides inflammables.                                                                                             |
| · Indice Kemler :                                                       | 33                                                                                                                            |
| · No EMS :                                                              | F-E,S-D                                                                                                                       |
| · Stowage Category                                                      | B                                                                                                                             |
| · 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | Non applicable.                                                                                                               |
| · Indications complémentaires de transport :                            |                                                                                                                               |
| · ADR                                                                   |                                                                                                                               |
| · Quantités limitées (LQ)                                               | 1L                                                                                                                            |
| · Quantités exceptées (EQ)                                              | Code: E2<br>Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml<br>Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml |
| · Catégorie de transport                                                | 2                                                                                                                             |
| · Code de restriction en tunnels                                        | D/E                                                                                                                           |
| · IMDG                                                                  |                                                                                                                               |
| · Limited quantities (LQ)                                               | 1L                                                                                                                            |
| · Excepted quantities (EQ)                                              | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml               |
| · "Règlement type" de l'ONU:                                            | UN 1120 BUTANOLS MÉLANGE, 3, II                                                                                               |

\*

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

· Directive 2012/18/UE

· Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

· Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES

· Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t

· Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t

· RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 10)

B

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.12.2022 Numéro de version 7 (remplace la version 6)

Révision: 13.12.2022

Nom du produit: Prime &amp; Bond XP

(suite de la page 9)

· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

\*

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

La fiche de données de sécurité jointe couvre les dangers et les mesures devant être prises lorsque des quantités importantes de produit sont libérées, par exemple en raison d'accidents pendant le transport ou le stockage.

Pour les quantités de produit typiquement utilisées dans la pratique clinique, l'information nécessaire pour un usage et un stockage sûr du produit est fournie dans la notice au produit.

#### · Phrases importantes

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H312 Nocif par contact cutané.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H360 Peut nuire à la fertilité ou au fœtus.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### · Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Méthode de calcul

#### · Service établissant la fiche technique : Research & Development

· Contact : Numéro à appeler en cas d'urgence dentaire: +49-7531-583-350

#### · Numéro de la version précédente: 6

#### · Acronymes et abréviations:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Repr. 1B: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 1B

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

#### · \* Données modifiées par rapport à la version précédente

B