



# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de :  
Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

**SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR**  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

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

### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR

### Autres moyens d'identification

Substance pure/mélange Mélange

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

Utilisation recommandée Produit chimique de prise

Utilisations déconseillées Aucun(e) connu(e).

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

#### Nom de la société

Bostik SA  
420 rue d'Estienne d'Orves  
92700 Colombes  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00

Adresse e-mail SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Europe 112  
France ORFILA (France) : + 01 45 42 59 59

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Règlement (CE) n° 1272/2008

|                                              |                      |
|----------------------------------------------|----------------------|
| Corrosion/irritation cutanée                 | Catégorie 2 - (H315) |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Catégorie 2 - (H319) |
| Sensibilisation cutanée                      | Catégorie 1 - (H317) |
| Toxicité aquatique chronique                 | Catégorie 3 - (H412) |

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Contient Poly[oxy(méthyl-1,2-ethanediyl)], a-hydro-w-hydroxy-, ether with 2,2-bis(hydroxyméthyl)1,3-propanediol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptopropyl ether, 1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N-diméthyl-



# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

## Mention d'avertissement

Attention

## Mentions de danger

H315 - Provoque une irritation cutanée

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

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

## Conseils de prudence - UE (par 28, 1272/2008)

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette

P102 - Tenir hors de portée des enfants

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

P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation

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

P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets homologuée

## Informations supplémentaires

Ce produit fait partie d'un kit. Veuillez également vous référer à la FDS du (des) autre(s) composant(s) du kit.

## 2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.

## PBT & vPvB

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT). Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme très persistante ou très bioaccumulable (vPvB).

## Informations relatives aux perturbateurs endocriniens

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

Sans objet

### 3.2 Mélanges

| Nom chimique                                                                                                                                                                       | CE n°<br>(numéro<br>d'index UE). | Numéro<br>CAS. | Classification selon le<br>règlement (CE)<br>n° 1272/2008 [CLP]                          | Limite de<br>concentration<br>spécifique (LCS) | Facteur<br>M | Facteur<br>M (long<br>terme) | Numéro<br>d'enregistre-<br>ment REACH |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)],<br>α-hydro-w-hydroxy-, ether<br>with<br>2,2-bis(hydroxymethyl)1,<br>3-propanediol (4:1),<br>2-hydroxy-3-mercaptop-<br>propyl ether<br>80 - 100 % | 615-735-8                        | 72244-98-5     | Skin Sens. 1B (H317)<br>Aquatic Chronic 3<br>(H412)                                      | -                                              | -            | -                            | Exempt                                |
| 1,3-Propanediamine,<br>N'-(3-aminopropyl)-N,N-<br>dimethyl-<br>1 - <3 %                                                                                                            | 234-148-4                        | 10563-29-8     | Skin Corr. 1A (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1B (H317)<br>Acute Tox. 4 (H302) | -                                              | -            | -                            | 01-2119970376-<br>29-XXXX             |

Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

Estimation de la toxicité aiguë  
Aucune information disponible

| Nom chimique                                                                                                                                       | CE n° (numéro d'index UE) | Numéro CAS | DL50 par voie orale mg/kg | DL50 par voie cutanée mg/kg | Inhalation, CL50 - 4 heures - poussières/br ouillard - mg/L | Inhalation, CL50 - 4 heures - vapeurs - mg/L | Inhalation, CL50 - 4 heures - gaz - ppm |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Poly[oxy(méthyl-1,2-eth anediyl)], a-hydro-w-hydroxy-, ether with 2,2-bis(hydroxyméthyl) 1,3-propanediol (4:1), 2-hydroxy-3-mercaptop propyl ether | 615-735-8                 | 72244-98-5 | -                         | -                           | -                                                           | -                                            | -                                       |
| 1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N -diméthyl-                                                                                              | 234-148-4                 | 10563-29-8 | 500                       | -                           | -                                                           | -                                            | -                                       |

Ce produit ne contient aucune substance répertoriée dans la liste candidate des substances très préoccupantes à une concentration  $\geq 0,1\%$  (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59)

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conseils généraux</b>                                        | Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Inhalation</b>                                               | Transporter la victime à l'air frais. Consulter immédiatement un médecin en cas de symptômes.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Contact oculaire</b>                                         | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Maintenir l'œil grand ouvert pendant le rinçage. Ne pas frotter les zones touchées. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste. |
| <b>Contact avec la peau</b>                                     | Peut provoquer une allergie cutanée. En cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau savonneuse pendant au moins 15 minutes.                                                                                                                                                                                |
| <b>Ingestion</b>                                                | Rincer la bouche. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Protection individuelle du personnel de premiers secours</b> | Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des vêtements de protection individuelle (voir chapitre 8).                                                                                                                                                                                                                                                        |

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

|                  |                                                                                                                      |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Symptômes</b> | Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Peut provoquer rougeur des yeux ou larmoiements. Sensation de brûlure. |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                        |                                                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Note au médecin</b> | Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles. Traiter les symptômes. |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

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

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés** Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

**Moyens d'extinction inappropriés** Aucune information disponible.

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

**Dangers spécifiques dus au produit chimique** Le produit est ou contient un agent sensibilisant. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

**Produits de combustion dangereux** Oxydes de carbone. Oxydes d'azote (NOx). Oxydes de soufre.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers** Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle.

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

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

**Précautions individuelles** Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Mettre en place une ventilation adaptée. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Évacuer le personnel vers des zones sûres. Tenir les personnes à l'écart du déversement/de la fuite et en amont du vent.

**Autres informations** Consulter les mesures de protection répertoriées dans les sections 7 et 8.

**Pour les secouristes** Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

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

**Précautions pour la protection de l'environnement** Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

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

**Méthodes de confinement** Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

**Méthodes de nettoyage** Recueillir par des moyens mécaniques en plaçant dans des récipients adaptés à l'élimination.

**Prévention des dangers secondaires** Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres rubriques** Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

**Conseils relatifs à la manipulation** Veuillez également vous référer à la FDS du (des) autre(s) composant(s) du kit. Ce

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

## sans danger

produit fait partie d'un kit. Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Mettre en place une ventilation adaptée. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

## Remarques générales en matière d'hygiène

Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements.

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

### Conditions de conservation

Conservé les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé. Garder sous clef. Conserver hors de la portée des enfants.

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

### Utilisation(s) particulière(s)

Produit chimique de prise.

### Mesures de gestion des risques (RMM)

Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

### Autres informations

Respecter la fiche de données techniques.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition

Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les limites d'exposition professionnelle auraient été établies par les organismes réglementaires locaux

#### Niveau dérivé sans effet (DNEL)

Aucune information disponible

| Niveau dérivé sans effet (DNEL)                                   |                   |                                 |                     |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| 1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethyl- (10563-29-8) |                   |                                 |                     |
| Type                                                              | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
| travailleur<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé    | Inhalation        | 3.7 mg/m <sup>3</sup>           |                     |
| travailleur<br>À court terme<br>Effets systémiques sur la santé   | Inhalation        | 7.5 mg/m <sup>3</sup>           |                     |
| travailleur<br>À long terme<br>Effets localisés sur la santé      | Inhalation        | 3.7 mg/m <sup>3</sup>           |                     |
| travailleur<br>À court terme<br>Effets localisés sur la santé     | Inhalation        | 7.5 mg/m <sup>3</sup>           |                     |
| travailleur<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé    | Cutané(e)         | 0.67 mg/kg pc/jour              |                     |

| Niveau dérivé sans effet (DNEL)                                   |                   |                                 |                     |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| 1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethyl- (10563-29-8) |                   |                                 |                     |
| Type                                                              | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

|                                                                  |            |                        |  |
|------------------------------------------------------------------|------------|------------------------|--|
| Consommateurs<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Inhalation | 0.65 mg/m <sup>3</sup> |  |
| Consommateurs<br>À long terme<br>Effets localisés sur la santé   | Inhalation | 0.65 mg/m <sup>3</sup> |  |
| Consommateurs<br>À long terme<br>Effets localisés sur la santé   | Oral(e)    | 0.2 mg/kg pc/jour      |  |

## Predicted No Effect Concentration (PNEC)

| Concentration prévisible sans effet (PNEC)                        |                                            |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethyl- (10563-29-8) |                                            |
| Compartiment environnemental                                      | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau douce                                                         | 9.2 µg/l                                   |
| Eau de mer                                                        | 0.92 µg/l                                  |
| Usine de traitement des eaux usées                                | 18.1 mg/l                                  |
| Sédiments d'eau douce                                             | 0.034 mg/kg de masse sèche                 |
| Sédiments marins                                                  | 0.00336 mg/kg de masse sèche               |
| Terrestre                                                         | 0.00132 mg/kg de masse sèche               |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques

Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

### Équipement de protection individuelle

#### Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches. Porter des lunettes de protection chimique et un écran facial (lorsque le contact avec les yeux et le visage est possible du fait d'éclaboussures ou de projection de matière).

#### Protection des mains

Utilisation recommandée : Caoutchouc nitrile. Caoutchouc butyle. Épaisseur des gants > 0.7mm. Le temps de protection mentionné pour le type de gant est en général supérieur à 240 min. Vérifier que le délai de rupture du matériau des gants n'est pas dépassé. Consulter le fournisseur des gants pour plus d'informations sur le délai de rupture des gants concernés. Le délai de rupture des gants dépend du matériau, de l'épaisseur ainsi que de la température. Vêtements de protection inadaptés. Cuir. Gants jetables. Les gants doivent être conformes à la norme EN 374

#### Protection de la peau et du corps

Vêtements de protection adaptés.

#### Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Pendant les pulvérisations, porter un appareil respiratoire adapté.

#### Type de filtre recommandé :

Porter un respirateur homologué EN 140 avec un filtre de type A/P2 ou plus efficace. Filtre à gaz et vapeurs organiques conforme à EN 14387.

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Ne pas autoriser les rejets incontrôlés de produit dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| État physique  | Liquide                       |
| Couleur        | Jaune clair                   |
| Odeur          | Ammoniac.                     |
| Seuil olfactif | Aucune information disponible |

#### Propriété

Point de fusion / point de congélation

#### Valeurs

Aucune donnée disponible

#### Remarques • Méthode

Aucun(e) connu(e)

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

|                                                                |                                |                    |
|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Point d'ébullition initial et intervalle > 150 °C d'ébullition |                                |                    |
| Inflammabilité                                                 | Sans objet pour les liquides . |                    |
| Limites d'inflammabilité dans l'air                            |                                | Aucun(e) connu(e)  |
| Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité          | Aucune donnée disponible       |                    |
| Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité          | Aucune donnée disponible       |                    |
| Point d'éclair                                                 | 100 °C                         |                    |
| Température d'auto-inflammabilité                              | Aucune donnée disponible       | Aucun(e) connu(e)  |
| Température de décomposition                                   |                                | Aucun(e) connu(e)  |
| pH                                                             | 11                             | Aucun(e) connu(e). |
| pH (en solution aqueuse)                                       | Aucune donnée disponible       | Aucun(e) connu(e)  |
| Viscosité cinématique                                          | Aucune donnée disponible       | Aucun(e) connu(e)  |
| Viscosité dynamique                                            | 10 - 20 Pa.s                   | @ 25 °C            |
| Hydrosolubilité                                                | Aucune donnée disponible.      | Aucun(e) connu(e)  |
| Solubilité(s)                                                  | Aucune donnée disponible       | Aucun(e) connu(e)  |
| Coefficient de partage                                         | Aucune donnée disponible       | Aucun(e) connu(e)  |
| Pression de vapeur                                             | Aucune donnée disponible       | Aucun(e) connu(e)  |
| Densité relative                                               | Aucune donnée disponible       | Aucun(e) connu(e)  |
| Densité apparente                                              | Aucune donnée disponible       |                    |
| Densité                                                        | 1.14 g/cm <sup>3</sup>         |                    |
| Densité de vapeur                                              | Aucune donnée disponible       | Aucun(e) connu(e)  |
| Caractéristiques des particules                                |                                |                    |
| Granulométrie                                                  | Aucune information disponible  |                    |
| Distribution granulométrique                                   | Aucune information disponible  |                    |

## 9.2. Autres informations

|                             |                               |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Teneur en matière sèche (%) | Aucune information disponible |
| VOC content                 | Aucune donnée disponible      |

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique  
Sans objet

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité  
Aucune information disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

|            |                                |
|------------|--------------------------------|
| Réactivité | Aucune information disponible. |
|------------|--------------------------------|

### 10.2. Stabilité chimique

|           |                                      |
|-----------|--------------------------------------|
| Stabilité | Stable dans les conditions normales. |
|-----------|--------------------------------------|

#### Données d'explosion

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| Sensibilité aux impacts mécaniques         | Aucun(e). |
| Sensibilité aux décharges électrostatiques | Aucun(e). |

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

|                                      |                                                          |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Possibilité de réactions dangereuses | Aucun(e) dans des conditions normales de transformation. |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------|

### 10.4. Conditions à éviter

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

Conditions à éviter Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

## 10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles Acides forts. Bases fortes. Agents comburants forts.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation. La décomposition thermique peut entraîner le dégagement de gaz et de vapeurs toxiques/corrosifs. Ammoniac. Amines.

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

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

#### Informations sur les voies d'exposition probables

##### Informations sur le produit

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation           | Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut provoquer une irritation des voies respiratoires.                                                                                                                                                                               |
| Contact oculaire     | Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Provoque une sévère irritation des yeux. (d'après les composants). Peut entraîner rougeurs, démangeaisons et douleur.                                                                                                                |
| Contact avec la peau | Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. En cas de contact répété ou prolongé, peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes sensibles. (d'après les composants). Provoque une irritation cutanée. |
| Ingestion            | Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée.                                                                                                                                         |

#### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes Démangeaisons. Éruptions cutanées. Urticaire. Rougeur. Peut provoquer rougeur des yeux ou larmolements.

#### Toxicité aiguë

##### Mesures numériques de toxicité

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| ETAmél (voie orale)                       | 16,722.40 mg/kg |
| ETAmél (voie cutanée)                     | 36,789.30 mg/kg |
| ETAmél (inhalation-gaz)                   | 99,999.00 ppm   |
| ETAmél (inhalation-poussières/brouillard) | 99,999.00 mg/l  |
| ETAmél (inhalation-vapeurs)               | 99,999.00 mg/l  |

#### Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion/irritation cutanée Classification d'après les données disponibles pour les composants. Irritant pour la peau.

Lésions oculaires graves/irritation Classification d'après les données disponibles pour les composants. Provoque une

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

|                                          |                                                                                      |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| oculaire                                 | sévère irritation des yeux.                                                          |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée  | Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.                         |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Cancérogénicité                          | D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Toxicité pour la reproduction            | D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| STOT - exposition unique                 | D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| STOT - exposition répétée                | D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |
| Danger par aspiration                    | D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. |

## 11.2. Informations sur d'autres dangers

### 11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices endocriniennes      Aucune information disponible.

### 11.2.2. Autres informations

Autres effets néfastes      Aucune information disponible.

Remarque :      PC-ADH-8 Adhésifs et scellants multicomposants Veuillez également vous référer à la FDS du (des) autre(s) composant(s) du kit Ce produit fait partie d'un kit

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

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

| Nom chimique                                                   | Algues/végétaux aquatiques | Poisson                           | Toxicité pour les micro-organismes | Crustacés | Facteur M | Facteur M (long terme) |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|-----------|-----------|------------------------|
| 1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N-diméthyl-10563-29-8 | -                          | LC50: >100mg/L (96h, Danio rerio) | -                                  | -         |           |                        |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité      Aucune information disponible.

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### Bioaccumulation

#### Informations sur les composants

| Nom chimique                                         | Coefficient de partage |
|------------------------------------------------------|------------------------|
| 1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethyl- | -0.56                  |

## 12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol Aucune information disponible.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Évaluation PBT et vPvB The product does not contain any substance(s) classified as PBT or vPvB above the threshold of declaration.

| Nom chimique                                         | Évaluation PBT et vPvB          |
|------------------------------------------------------|---------------------------------|
| 1,3-Propanediamine, N'-(3-aminopropyl)-N,N-dimethyl- | La substance n'est pas PBT/vPvB |

## 12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices endocriniennes Aucune information disponible.

## 12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Déchets de résidus/produits inutilisés            | Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément aux réglementations environnementales.                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Emballages contaminés                             | Ne pas réutiliser les récipients vides.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Waste codes / waste designations according to EWC | 15 01 10*: emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus. 16 03 03* déchets d'origine minérale contenant des substances dangereuses. 16 05 05 gaz en récipients à pression autres que ceux visés à la rubrique 16 05 04. Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé. |
| Autres informations                               | Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé.                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Transport terrestre (ADR/RID)

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification  | Non réglementé |
| 14.2 Nom d'expédition                      | Non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | Non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                    | Non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement          | Sans objet     |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

|                                                                |                |
|----------------------------------------------------------------|----------------|
| 14.6 Dispositions spéciales                                    | Aucun(e)       |
| <b>IMDG</b>                                                    |                |
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification                      | Non réglementé |
| 14.2 Nom d'expédition                                          | Non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                     | Non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                                        | Non réglementé |
| 14.5 Polluant marin                                            | NP             |
| 14.6 Dispositions spéciales                                    | Aucun(e)       |
| 14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI | Sans objet     |

## **Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)**

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification  | Non réglementé |
| 14.2 Nom d'expédition                      | Non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | Non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                    | Non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement          | Sans objet     |
| 14.6 Dispositions spéciales                | Aucun(e)       |

## **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**

#### **Union européenne**

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail

Vérifier l'opportunité de prendre des mesures conformes à la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail.

Prendre en compte la directive 92/85/CE sur la protection des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes

### **Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH) (CE 1907/2006)**

#### **SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :**

Ce produit ne contient aucune substance répertoriée dans la liste candidate des substances très préoccupantes à une concentration  $\geq 0,1$  % (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59)

#### **EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Limitations relatives à l'utilisation**

Ce produit ne contient aucune substance soumise à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII).

#### **Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV**

Ce produit ne contient aucune substance soumise à autorisation (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XIV)

### **Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone**

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

Sans objet

Polluants organiques persistants  
Sans objet

## Réglementations nationales

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Des analyses de risque chimique ont été exécutées par les REACH « enregistreurs » (registrarants) de la substance pour les substances enregistrées au seuil > 10 tpa. Aucune analyse de risque chimique n'a été exécutée pour ce mélange

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

#### Texte intégral des mentions H citées dans la section 3

H302 - Nocif en cas d'ingestion  
H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H318 - Provoque de graves lésions des yeux  
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :  
PBT: Produits chimiques persistants, bioaccumulables et toxiques (PBT)  
vPvB: Substances chimiques très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)  
STOT RE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée  
STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique  
EWC: Catalogue européen des déchets  
LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)  
ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
IATA: International Air Transport Association  
OACI: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

#### Légende SECTION 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

|         |                                            |      |                                          |
|---------|--------------------------------------------|------|------------------------------------------|
| TWA     | TWA (moyenne pondérée en temps)            | STEL | STEL (Limite d'exposition à court terme) |
| AGW     | Valeur limite d'exposition professionnelle | BGW  | Valeur limite biologique                 |
| Plafond | Valeur limite maximale                     | *    | Désignation « Peau »                     |

| Méthode de classification                                 |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------|
| Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] | Méthode utilisée  |
| Toxicité aiguë par voie orale                             | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par voie cutanée                           | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - gaz                       | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - vapeurs                   | Méthode de calcul |
| Toxicité aiguë par inhalation - poussières/brouillard     | Méthode de calcul |
| Corrosion/irritation cutanée                              | Méthode de calcul |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire              | Méthode de calcul |
| Sensibilisation respiratoire                              | Méthode de calcul |
| Sensibilisation cutanée                                   | Méthode de calcul |
| mutagénicité                                              | Méthode de calcul |
| Cancérogénicité                                           | Méthode de calcul |
| Toxicité pour la reproduction                             | Méthode de calcul |
| STOT - exposition unique                                  | Méthode de calcul |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

SADER EPOXY EXPRESS - DURCISSEUR  
Remplace la version : 13-sept.-2021

Date de révision 15-févr.-2023  
Numéro de révision 2

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| STOT - exposition répétée    | Méthode de calcul |
| Toxicité aquatique aiguë     | Méthode de calcul |
| Toxicité aquatique chronique | Méthode de calcul |
| Danger par aspiration        | Méthode de calcul |
| Ozone                        | Méthode de calcul |

## Principales références de la littérature et sources de données utilisées pour compiler la FDS

Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA)  
European Chemicals Agency (ECHA) Committee for Risk Assessment (ECHA\_RAC)  
European Chemicals Agency (ECHA) (ECHA\_API)  
EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)  
Niveaux de référence d'exposition aiguë (AEGL)  
International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)  
National Institute of Technology and Evaluation (NITE)  
NIOSH (Institut d'hygiène et de sécurité professionnelles des États-Unis)  
Organisation de coopération et de développement économiques, publications sur l'environnement, la santé et la sécurité  
Organisation de coopération et de développement économiques, programme d'évaluation des substances HPV  
Organisation de coopération et de développement économiques, ensemble des données d'évaluation

**Préparée par** Sécurité Produits et Affaires Réglementaires

**Date de révision** 15-févr.-2023

**Remarque sur la révision** Sections de la FDS mises à jour: 3

**Conseil en matière de formation** Lorsque vous travaillez avec des matières dangereuses, la formation régulière des opérateurs est requis par la loi

**Informations supplémentaires** Aucune information disponible

**Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)**

## Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

**Fin de la Fiche de données de sécurité**