

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

Date de révision 10-févr.-2025 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 ANTIBODY PREPARATION - #10495

Numéro du fiche de données de

sécurité

10495

Forme non applicable

Substance pure/mélange Mélange

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

Utilisation recommandée Utilisation en recherche uniquement

Utilisations déconseillées Aucune information disponible

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

<u>Siège social</u> <u>Entité légale / adresse de contact</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad

Bio-Rad

Bio-Rad

Bio-Rad

Bio-Rad

3 bld Raymond Poincaré

Hercules, CA 94547

Langford Business Park

Bio-Rad

92430 Marnes-la-Coquette

USA Kidlington Oxford

OX5 1GE Bio-Rad Laboratories N.V

United Kingdom Winninglaan 3 e-mail: BE-9140 Temse

antibody\_safetydatasheets@bio-rad.com Belgique

Bio-Rad Laboratories AG

Pra Rond 23 1785 Cressier FR

Suisse

France

Pour plus d'informations, contacter

**Service technique** 00 800 00 246723

Belgique: cts.benelux@bio-rad.com France/Suisse: sp-lsg@bio-rad.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence 24 heures CHEMTREC France: 33-975181407

sur 24 CHEMTREC Belgique: 32-28083237 CHEMTREC Suisse: 41-435082011

Tox Info Sussie: 145

# **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

EGHS / FR Page 1/11

Date de révision 10-févr.-2025

Ce mélange est classé comme non dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

## 2.2. Éléments d'étiquetage

Ce mélange est classé comme non dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP] **Mentions de danger** 

Ce mélange est classé comme non dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

# 2.3. Autres dangers

Contient du matériel d'origine animale. (Bétail).

# **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

#### 3.1 Substances

non applicable

## 3.2 Mélanges

| Nom chimique      | %        | Numéro           | CE n°       | Classification selon le | Limite de     | Facteur M | Facteur M |
|-------------------|----------|------------------|-------------|-------------------------|---------------|-----------|-----------|
|                   | massique | d'enregistrement | (numéro     | règlement (CE)          | concentration |           | (long     |
|                   |          | REACH            | d'index UE) | nº 1272/2008 [CLP]      | spécifique    |           | terme)    |
|                   |          |                  |             |                         | (LCS)         |           |           |
| Azoture de sodium | 0.1 -    | Indisponible     | 247-852-1   | Acute Tox. 2 (H300)     | -             | -         | -         |
| 26628-22-8        | 0.249    |                  | (011-004-00 | Acute Tox. 1 (H310)     |               |           |           |
|                   |          |                  | -7)         | (EUH032)                |               |           |           |
|                   |          |                  |             | Aquatic Acute 1 (H400)  |               |           |           |
|                   |          |                  |             | Aquatic Chronic 1       |               |           |           |
|                   |          |                  |             | (H410)                  |               |           |           |

#### Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

#### Estimation de la toxicité aiguë

Si les données DL50/CL50 ne sont pas disponibles ou ne correspondent pas à la catégorie de classification, la valeur de conversion appropriée de l'annexe I du CLP, tableau 3.1.2, est utilisée pour calculer l'estimation de la toxicité aiguë (ATEmix) pour classer un mélange en fonction de ses composants

| Nom chimique                    | DL50 par voie<br>orale mg/kg | DL50 par voie<br>cutanée mg/kg | Inhalation, CL50 - 4<br>heures -<br>poussières/brouillard -<br>mg/L | Inhalation, CL50 - 4<br>heures - vapeurs -<br>mg/L | Inhalation, CL50 - 4<br>heures - gaz - ppm |
|---------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---|--|--|
| Azoture de sodium<br>26628-22-8 | 27                           | 20                             | Aucune donnée<br>disponible   | Aucune donnée<br>disponible                        | Aucune donnée<br>disponible                |

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

# **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

## 4.1. Description des premiers secours

**Inhalation** Transporter la victime à l'air frais.

EGHS / FR Page 2/11

Contact oculaire Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes en écartant les paupières.

Consulter un médecin.

Contact avec la peau Laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation cutanée ou de réactions

allergiques, consulter un médecin.

**Ingestion** Rincer la bouche.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Symptômes** Aucune information disponible.

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

Note au médecin Traiter les symptômes.

# **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.

Incendie majeur PRUDENCE: l'utilisation d'un jet d'eau dans la lutte contre l'incendie peut s'avérer

inefficace.

Moyens d'extinction inappropriés Ne pas disperser le produit déversé avec un jet d'eau haute pression.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques dus au produit Aucune information disponible. chimique

5.3. Conseils aux pompiers

**Équipements de protection spéciaux**Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet **et précautions pour les pompiers** 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** Mettre en place une ventilation adaptée.

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

Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

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.

EGHS / FR Page 3/11

Date de révision 10-févr.-2025

**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

Mettre en place une ventilation adaptée.

sans danger

Remarques générales en matière d'hygiène

Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

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

Conditions de conservation Conserver conformément aux instructions du produit et de l'étiquette.

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

Mesures de gestion des risques (RMM)

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

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

## Limites d'exposition

| Nom chimique      | Union européenne            | Autriche                       | Belgique                        | Bulgarie                    | Croatie                     |
|-------------------|-----------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Azoture de sodium | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>     | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>      | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  |
| 26628-22-8        | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | Sk*                             | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |
|                   | Sk*                         | Sk*                            |                                 | Sk*                         | Sk*                         |
| Nom chimique      | Chypre                      | République tchèque             | Danemark                        | Estonie                     | Finlande                    |
| Azoture de sodium | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>     | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>      | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  |
| 26628-22-8        | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | Sk*                            | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |
|                   | Sk*                         | Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | Sk*                             | Sk*                         | Sk*                         |
|                   |                             |                                |                                 | S+                          |                             |
| Nom chimique      | France                      | Allemagne TRGS                 | Allemagne DFG                   | Grèce                       | Hongrie                     |
| Azoture de sodium | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>     | TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>      | TWA: 0.1 ppm                | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  |
| 26628-22-8        | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |                                | Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup>     | TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |
|                   | Sk*                         |                                |                                 | STEL: 0.1 ppm               |                             |
|                   |                             |                                |                                 | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |                             |
| Nom chimique      | Irlande                     | Italie MDLPS                   | Italie AIDII                    | Lettonie                    | Lituanie                    |
| Azoture de sodium | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>     | Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  |
| 26628-22-8        | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>    | Ceiling: 0.11 ppm               | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |
|                   | Sk*                         | Sk*                            | -                               | Sk*                         | Sk*                         |
| Nom chimique      | Luxembourg                  | Malte                          | Pays-Bas                        | Norvège                     | Pologne                     |
| Azoture de sodium | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>     | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>      | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  |
| 26628-22-8        | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>    | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>     | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |
|                   | Sk*                         | Sk*                            | Sk*                             |                             | Sk*                         |
| Nom chimique      | Portugal                    | Roumanie                       | Slovaquie                       | Slovénie                    | Espagne                     |
| Azoture de sodium | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>     | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>      | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>  |

EGHS / FR Page 4/11

| 26628-22-8               |                       | 0.3 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> | Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |                | 0.3 mg/m <sup>3</sup>    | STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> |
|--------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------|-----------------------------|
|                          | _                     | Sk*                    | Sk*                         |                                |                | Sk*                      | Sk*                         |
|                          | Ceiling: 0            | ).29 mg/m <sup>3</sup> |                             |                                |                |                          |                             |
|                          | Ceiling:              | 0.11 ppm               |                             |                                |                |                          |                             |
| Nom chimique             | nimique S             |                        | uède                        | Suisse                         |                | Ro                       | oyaume-Uni                  |
| Azoture de sodium NGV: 0 |                       | 0.1 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 0.2 mg/m               | 13                             | TW             | A: 0.1 mg/m <sup>3</sup> |                             |
| 26628-22-8               | 26628-22-8 Bindande K |                        | (GV: 0.3 mg/m <sup>3</sup>  | STEL: 0.4 mg/m                 | 1 <sup>3</sup> | STE                      | EL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>   |
|                          |                       |                        |                             |                                |                |                          | Sk*                         |

#### Valeurs limites biologiques d'exposition professionnelle

Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les valeurs limites biologiques auraient été établies par les organismes réglementaires locaux.

Dose dérivée sans effet (DNEL) Concentration prévisible sans effet (PNEC) Aucune information disponible.

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection

individuelle

Protection des yeux/du visage Aucun équipement de protection spécifique exigé.

Protection de la peau et du corps Aucun équipement de protection spécifique exigé.

Protection respiratoire Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

En cas de dépassement des limites d'exposition ou en cas d'irritation, une ventilation et une

Aucun(e) connu(e)

évacuation peuvent être nécessaires.

Remarques générales en matière

d'hygiène

Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

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

Aucune information disponible.

# **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique Liquide
Aspect Liquide
Couleur Variable

OdeurAucune information disponible.Seuil olfactifAucune information disponible

Propriété Valeurs Remarques • Méthode

Point de fusion / point de Aucune donnée disponible Aucun(e) connu(e)

congélation

Point d'ébullition initial et intervalle Aucune donnée disponible Aucun(e) connu(e)

d'ébullition

Inflammabilité Aucune donnée disponible Aucun(e) connu(e)

Limites d'inflammabilité dans l'air

Limites supérieures Aucune donnée disponible

d'inflammabilité ou d'explosivité

Limites inférieures Aucune donnée disponible

EGHS / FR Page 5/11

d'inflammabilité ou d'explosivité

Température de décomposition

Point d'éclair Aucune donnée disponible Aucun(e) connu(e)

Température d'auto-inflammabilité 580 °C

Aucun(e) connu(e) pH (en solution aqueuse) Aucun(e) connu(e) Aucune donnée disponible Aucune donnée disponible Viscosité cinématique Aucun(e) connu(e)

Viscosité dynamique Aucune donnée disponible Aucun(e) connu(e)

Hydrosolubilité Soluble dans l'eau

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)

Aucune donnée disponible Masse volumique apparente Densité de liquide Aucune donnée disponible

Densité de vapeur Aucune donnée disponible Aucun(e) connu(e)

Caractéristiques des particules

Granulométrie Aucune information disponible Aucune information disponible Distribution granulométrique

9.2. Autres informations

## 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique non applicable

# 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 Aucun(e).

mécaniques

Sensibilité aux décharges Aucun(e).

électrostatiques

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Evitez tout contact avec les métaux. Ce produit contient de l'azide de sodium. L'azide de Possibilité de réactions dangereuses

sodium peut réagir avec le cuivre, le laiton, le plomb et la soudure dans les systèmes de

Aucun(e) connu(e)

tuyauterie pour former des composés explosifs et des gaz toxiques.

10.4. Conditions à éviter

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

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles Métaux.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition

dangereux

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

EGHS / FR Page 6/11

# **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.

Contact oculaire Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Contact avec la peau Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

**Ingestion** Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

**Symptômes** Aucune information disponible.

Toxicité aiguë

## Mesures numériques de toxicité

Aucune information disponible

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

**ETAmél (voie orale)** 27,000.00 mg/kg **ETAmél (voie cutanée)** 20,000.00 mg/kg

Informations sur les composants

| Nom chimique      | DL50 par voie orale | DL50, voie cutanée  | CL50 par inhalation         |
|-------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------|
| Azoture de sodium | = 27 mg/kg (Rat)    | = 20 mg/kg (Rabbit) | 0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h |
|                   |                     |                     |                             |

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

**Corrosion/irritation cutanée** Aucune information disponible.

Lésions oculaires graves/irritation Aucune information disponible.

oculaire

Sensibilisation respiratoire ou

cutanée

Aucune information disponible.

Mutagénicité sur les cellules

germinales

Aucune information disponible.

**Cancérogénicité** Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction** Aucune information disponible.

**STOT - exposition unique** Aucune information disponible.

EGHS / FR Page 7/11

Date de révision 10-févr.-2025

**STOT - exposition répétée** Aucune information disponible.

**Danger par aspiration** Aucune information disponible.

11.2. Informations sur d'autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices

endocriniennes

non applicable.

11.2.2. Autres informations

Autres effets néfastes Aucune information disponible.

# **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

# 12.1. Toxicité

Écotoxicité L'impact de ce produit sur l'environnement n'a pas été entièrement étudié.

| Nom chimique      | Algues/végétaux | Poisson               | Toxicité pour les | Crustacés |
|-------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|-----------|
|                   | aquatiques      |                       | micro-organismes  |           |
| Azoture de sodium | -               | LC50: =0.8mg/L (96h,  | -                 | -         |
|                   |                 | Oncorhynchus mykiss)  |                   |           |
|                   |                 | LC50: =0.7mg/L (96h,  |                   |           |
|                   |                 | Lepomis macrochirus)  |                   |           |
|                   |                 | LC50: =5.46mg/L (96h, |                   |           |
|                   |                 | Pimephales promelas)  |                   |           |

# 12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité Aucune information disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation Aucune donnée n'est disponible pour ce produit.

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** Aucune information disponible.

| Nom chimique      | Évaluation PBT et vPvB          |
|-------------------|---------------------------------|
| Azoture de sodium | La substance n'est pas PBT/vPvB |

# 12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes

# 12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

EGHS / FR Page 8/11

# 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. Rincer fréquemment les tuyaux à l'eau si vous jetez des solutions contenant de l'azide de sodium dans les systèmes de canalisations métalliques.

Emballages contaminés Ne pas réutiliser les récipients vides.

# **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

IATA

14.1 Numéro UN ou numéro non réglementé

d'identification

14.2 Désignation officielle de non réglementé

transport de l'ONU

non réglementé 14.3 Classe(s) de danger pour le

transport

14.4 Groupe d'emballage non réglementé 14.5 Dangers pour l'environnement non applicable

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Dispositions spéciales Aucun(e)

**IMDG** 

14.1 Numéro UN ou numéro non réglementé

d'identification

14.2 Désignation officielle de non réglementé

transport de l'ONU

14.3 Classe(s) de danger pour le non réglementé

transport

14.4 Groupe d'emballage non réglementé 14.5 Dangers pour l'environnement non applicable 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Dispositions spéciales Aucun(e)

Aucune information disponible

14.7 Transport maritime en vrac

selon les instruments de l'OMI

RID

14.1 Numéro UN ou numéro non réglementé

d'identification

14.2 Désignation officielle de non réglementé

transport de l'ONU

14.3 Classe(s) de danger pour le non réglementé

transport

14.4 Groupe d'emballage non réglementé 14.5 Dangers pour l'environnement non applicable

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Dispositions spéciales Aucun(e)

ADR

14.1 Numéro UN ou numéro non réglementé

d'identification

14.2 Désignation officielle de non réglementé

transport de l'ONU

non réglementé 14.3 Classe(s) de danger pour le

transport

14.4 Groupe d'emballage non réglementé

14.5 Dangers pour l'environnement non applicable

EGHS / FR Page 9/11

# 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

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.

#### Autorisations et/ou restrictions d'utilisation :

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

## Polluants organiques persistants

non applicable

## Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590

non applicable

<u>Inventaires internationaux</u> Contacter le fournisseur pour le statut de conformité vis-à-vis des inventaires

# 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Rapport sur la sécurité chimique Aucune information disponible

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

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

#### Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15

EUH032 - Au contact d'un acide, dégage un gaz très toxique

H300 - Mortel en cas d'ingestion

H310 - Mortel par contact cutané

H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques

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

## Légende

SVHC: Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation:

# Légende Rubrique 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

TWA TWA (moyenne pondérée en temps) STEL STEL (Limite d'exposition à court terme)

Plafond Valeur limite maximale Sk\* Désignation « Peau »

| Méthode de classification                                 |                  |
|---|------------------|
| Classification selon le règlement (CE) nº 1272/2008 [CLP] | Méthode utilisée |

EGHS / FR Page 10/11

| 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 |
| 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

Agence pour le Registre des Substances Toxiques et Maladies (ATSDR)

Base de données ChemView de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)

Autorité européenne de sécurité des aliments (EFSA)

Comité d'évaluation des risques de l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (ECHA\_CER)

Agence européenne des produits chimiques (ECHA) (ECHA\_API)

Agence de protection de l'environnement des États-Unis

Niveaux de référence d'exposition aiguë (AEGL)

FIFRA (Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides des États-Unis) de l'EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis)

EPA (Agence de protection de l'environnement des États-Unis), substances HPV

Revue de recherche alimentaire (Food Research Journal)

Base de données sur les substances dangereuses

nternational Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

Institut national de technologie et d'évaluation (NITE)

Schéma National Australien de Notification et d'Evaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)

NIOSH (Institut d'hygiène et de sécurité professionnelles des États-Unis)

National Library of Medicine, ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine, Base de données PubMed (NLM PubMed)

Programme national de toxicologie, États-Unis (NTP)

CCID (Base de données de classification et d'information sur les substances chimiques de Nouvelle-Zélande)

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

Organisation mondiale de la santé

Remarque sur la révision Changements importants dans toute la fiche signalétique. Examiner toutes les sections.

Date de révision 10-févr.-2025

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

EGHS / FR Page 11 / 11