

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Numéro de référence: 100000822

Date d'émission: 18/04/2014 Date de révision: 15/09/2021 Remplace la version de: 20/03/2020 Version: 2.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange

Nom commercial : Repair Express Cement

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

#### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle, Utilisation par les consommateurs

Utilisation de la substance/mélange : Adhésifs, produits d'étanchéité

#### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Soudal N.V. N.V. Everdongenlaan 18-20 2300 Turnhout Belgium T +32 14 42 42 31 - F +32 14 42 65 14

sds@soudal.com - www.Soudal.com

## 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +32 14 58 45 45 (BIG)

24h/24h

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

## 2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Non classé

#### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

A notre connaissance, ce produit ne présente pas de risque particulier, sous réserve de respecter les règles générales d'hygiène industrielle.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

## Etiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Phrases EUH : EUH208 - Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-

2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction

allergique.

EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

## 2.3. Autres dangers

Le produit ne répond pas aux critères de classification PBT et vPvB

Ne contient pas de substances PBT/vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

| Composant                                |  |
|--|--|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Composant  |  |
|--|--|
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

## 3.1. Substances

Non applicable

## 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit  | %        | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]  |
|---|--|----------|--|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one  | N° CAS: 2634-33-5<br>N° CE: 220-120-9<br>N° Index: 613-088-00-6<br>N° REACH: 01-2120761540-        | < 0.05   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Acute Tox. 2 (par inhalation : gaz), H330<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                                |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | N° CAS: 55965-84-9<br>N° CE: 611-341-5<br>N° Index: 613-167-00-5<br>N° REACH: 01-2120764691-<br>48 | < 0.0015 | Acute Tox. 2 (par inhalation), H330 Acute Tox. 2 (par voie cutanée), H310 Acute Tox. 3 (par voie orale), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |

| Limites de concentration spécifiques:   |   |   |
|---|---|---|
| Nom   | Identificateur de produit   | Limites de concentration spécifiques  |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one  | N° CAS: 2634-33-5<br>N° CE: 220-120-9<br>N° Index: 613-088-00-6<br>N° REACH: 01-2120761540-<br>60 | ( 0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317   |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) | N° CAS: 55965-84-9<br>N° CE: 611-341-5<br>N° Index: 613-167-00-5<br>N° REACH: 01-2120764691-      | (0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317<br>(0,06 ≤C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315<br>(0,06 ≤C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319<br>(0,6 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318<br>(0,6 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

## 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : En cas de malaise consulter un médecin.

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut

confortablement respirer. Troubles respiratoires: consulter un médecin/le service médical.

Premiers soins après contact avec la peau : Laver la peau avec beaucoup d'eau. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Premiers soins après contact oculaire : Rincer à l'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste.

Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche à l'eau. Consulter un médecin/le service médical en cas de malaise.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Traitement symptomatique.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

Agents d'extinction non appropriés : Aucun connu.

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

Produits de décomposition dangereux en cas

d'incendie

: Dégagement possible de fumées toxiques.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Protection en cas d'incendie

: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

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

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

## 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement.

6.1.2. Pour les secouristes

Equipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se

reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Pour la rétention : Recueillir le produit répandu.

Procédés de nettoyage : Mettre le solide répandu dans un récipient qui se referme. Rincer les surfaces souillées

abondamment à l'eau. Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

## 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans : Assu danger indivi

: Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection

15/09/2021 (Date de révision) FR - fr 3/12

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute

manipulation.

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

Conditions de stockage : Conserver à température ambiante. Protéger contre le gel. Conserver dans l'emballage

d'origine.

Durée de stockage maximale : 18 mois

Matériaux d'emballage : Matière synthétique.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

## 8.1.1 Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

## 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

## Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

#### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

## Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:







#### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

#### Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

## 8.2.2.2. Protection de la peau

#### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

#### Protection des mains:

Gants de protection

#### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

#### 8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique : Liquide Couleur Variable. Apparence Pâteux. Odeur caractéristique. Seuil olfactif Pas disponible Point de fusion Non applicable Point de congélation : Pas disponible Point d'ébullition : Pas disponible Inflammabilité Non applicable Limites d'explosivité Pas disponible : Pas disponible Limite inférieure d'explosion Limite supérieure d'explosion : Pas disponible Point d'éclair : Pas disponible : Pas disponible Température d'auto-inflammation Température de décomposition : Pas disponible pΗ : Pas disponible Viscosité, cinématique : Pas disponible Solubilité : Pas disponible Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) : Pas disponible : Pas disponible Pression de vapeur Pression de vapeur à 50 °C : Pas disponible Masse volumique : 1,67 kg/l (20°C) Densité relative : Pas disponible Densité relative de vapeur à 20 °C : Pas disponible Caractéristiques d'une particule : Non applicable

## 9.2. Autres informations

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : < 1 % (<16.7g/l)

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

## 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

## 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë (orale) : Non classé Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé

| Toxicle algue (initialation)  |  |  |  |
|---|--|--|--|
| 2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)                                |  |  |  |
| DL50 orale rat  | 490 mg/kg de poids corporel (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 401, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Oral, 14 jour(s))             |  |  |
| DL50 cutanée rat  | > 2000 mg/kg de poids corporel (OCDE 402 : Toxicité cutanée aiguë, 24 h, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Dermique, 14 jour(s))                          |  |  |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-                            | sothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)  |  |  |
| DL50 orale rat  | 66 mg/kg de poids corporel (OCDE 401 : Toxicité orale aiguë, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Calculé à partir de la substance active, Oral, 14 jour(s)) |  |  |
| DL50 orale  | 59 mg/kg de poids corporel   |  |  |
| DL50 cutanée rat  | > 141 mg/kg de poids corporel (OCDE 402 : Toxicité cutanée aiguë, 24 h, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Dermique, 14 jour(s))                           |  |  |
| DL50 voie cutanée   | > 75 mg/kg de poids corporel   |  |  |
| CL50 Inhalation - Rat   | 0,17 mg/l air (OCDE 403, 4 h, Rat, Masculin / féminin, Valeur expérimentale, Calculé à partir de la substance active, Inhalation (aérosol), 14 jour(s))                |  |  |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | Non classé   |  |  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | Non classé   |  |  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | Non classé   |  |  |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | Non classé   |  |  |
| Cancérogénicité   | Non classé   |  |  |
| Toxicité pour la reproduction   | Non classé   |  |  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | Non classé   |  |  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | Non classé   |  |  |
| Danger par aspiration   | Non classé   |  |  |

## 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

## 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme

Dangers pour le milieu aquatique, à long terme

(chronique)

Non rapidement dégradable

provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

: Non classé : Non classé

15/09/2021 (Date de révision) 6/12 FR - fr

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)   |  |  |
|--|--|--|
| CL50 - Poisson [1]   | 2,18 mg/l (OCDE 203 : Poisson, essai de toxicité aiguë, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Système statique, Valeur expérimentale, Concentration nominale) |  |
| CE50 - Crustacés [1]   | 2,94 mg/l (OCDE 202 : Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate, 48 h, Daphnia magna, Système statique, Valeur expérimentale, Létal)           |  |
| CEr50 algues   | 150 μg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Valeur expérimentale, GLP)                |  |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9) |  |  |
| CL50 - Poisson [1]   | 0,19 mg/l  |  |
| CE50 - Crustacés [1]   | 0,007 mg/l (48 h, Acartia tonsa, Eau salée, Valeur expérimentale, GLP)   |  |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1]  | 0,126 mg/l waterflea   |  |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2]  | 0,003 mg/l   |  |

## 12.2. Persistance et dégradabilité

| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)   |  |
|--|--|
| Persistance et dégradabilité Non biodégradable.  |  |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9) |  |
| Persistance et dégradabilité Non biodégradable.  |  |

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)   |  |
|--|--|
| BCF - Poisson [1]  | 6,62 (Équivalent ou similaire à la ligne directrice de l'OCDE 305, 56 jour(s), Lepomis macrochirus, Valeur expérimentale, Poids frais) |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) -0,9 - 0,99 (Valeur expérimentale, Méthode A.8 de l'UE, 20 °C)  |  |
| Potentiel de bioaccumulation   | Faible potentiel de bioaccumulation (FCB < 500).   |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)   |  |
| BCF - Poisson [1]  | 41 – 54 (OCDE 305, 28 jour(s), Lepomis macrochirus, Système à courant, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, Poids frais)       |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)  0,75 (Valeur expérimentale, OCDE 107 : Coefficient de partage (n-octanol/eau par agitation en flacon, 24 °C)  Potentiel de bioaccumulation  Faible potentiel de bioaccumulation (FCB < 500). |  |

## 12.4. Mobilité dans le sol

| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)                          |  |
|---|--|
| Tension superficielle   | 72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, Méthode A.5 de l'UE)  |
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 0,97 (log Koc, OCDE 121 : Estimation du coefficient d'adsorption (Koc) sur le sol et les boues d'épuration par chromatographie en phase liquide à haute performance (CLHP), Valeur expérimentale, GLP) |
| Ecologie - sol  | Très mobile dans le sol.   |
| masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-is                      | othiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)   |
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 0,81 – 1 (log Koc, Valeur calculée)  |
| Ecologie - sol  | Très mobile dans le sol.   |

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

## **Repair Express Cement**

Le produit ne répond pas aux critères de classification PBT et vPvB

#### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

## 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Législation régionale (déchets)

Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des eaux

usées

Ecologie - déchets

Code catalogue européen des déchets (CED)

: Déchets non dangereux.

: Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

: Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement.

: Éviter le rejet dans l'environnement.

: 08 04 10 - déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09

15 01 02 - emballages en matières plastiques

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

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

| ADR  | IMDG                       | IATA           | ADN            | RID            |  |
|--|----------------------------|----------------|----------------|----------------|--|
| 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification    |                            |                |                |                |  |
| Non applicable                                 | Non applicable             | Non applicable | Non applicable | Non applicable |  |
| 14.2. Désignation officie                      | elle de transport de l'ONU |                |                |                |  |
| Non applicable                                 | Non applicable             | Non applicable | Non applicable | Non applicable |  |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport    |                            |                |                |                |  |
| Non applicable                                 | Non applicable             | Non applicable | Non applicable | Non applicable |  |
| 14.4. Groupe d'emballage                       |                            |                |                |                |  |
| Non applicable                                 | Non applicable             | Non applicable | Non applicable | Non applicable |  |
| 14.5. Dangers pour l'environnement             |                            |                |                |                |  |
| Non applicable                                 | Non applicable             | Non applicable | Non applicable | Non applicable |  |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles |                            |                |                |                |  |

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

#### Transport par voie terrestre

Non applicable

#### Transport maritime

Non applicable

#### Transport aérien

Non applicable

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

#### Transport par voie fluviale

Non applicable

#### **Transport ferroviaire**

Non applicable

#### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

## 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

#### 15.1.1. Réglementations UE

| Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH) |   |   |  |
|---|---|---|--|
| Code de référence   | Applicable sur  | Titre de l'entrée ou description  |  |
| 3(b)  | masse de réaction de 5-<br>chloro-2-méthyl-2H-<br>isothiazol-3-one et de 2-<br>méthyl-2H-isothiazol-3-<br>one (3:1) | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10 |  |
| 3(c)  | masse de réaction de 5-<br>chloro-2-méthyl-2H-<br>isothiazol-3-one et de 2-<br>méthyl-2H-isothiazol-3-<br>one (3:1) | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classe de danger 4.1   |  |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 1005/2009 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 septembre 2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

Contient une substance soumise au règlement (UE) 2019/1148 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs

ANNEXE II PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS À DÉCLARER

Liste des substances en tant que telles, ou présentes dans des mélanges ou substances, au sujet desquelles les transactions suspectes ainsi que les disparitions importantes et les vols importants doivent être signalés dans un délai de 24 heures,

| Nom               |           | nomenclature | Code de la nomenclature combinée pour un mélange sans constituants qui détermineraient une classification sous un autre code NC |
|-------------------|-----------|--------------|---|
| Nitrate de sodium | 7631-99-4 | 3102 50 00   | ex 3824 99 96   |

Veuillez consulter la page https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-

 $11/list\_of\_competent\_authorities\_and\_national\_contact\_points\_en.pdf$ 

Teneur en COV : < 1 % (<16.7g/l)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (CE) 273/2004 du Parlement européen et du Conseil du 11 février 2004 sur la fabrication et la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

## 15.1.2. Directives nationales

| France                    |  |
|---------------------------|--|
| Maladies professionnelles |  |
| Code                      | Description                                    |
| RG 65                     | Lésions eczématiformes de mécanisme allergique |
| RG 66                     | Rhinites et asthmes professionnels             |

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

| Indications de changement |  |              |           |  |
|---------------------------|--|--------------|-----------|--|
| Rubrique                  | Élément modifié  | Modification | Remarques |  |
|                           | conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006<br>(REACH) tel que modifié par le Règlement<br>(UE) 2020/878 |              |           |  |
| 2.2                       |  | Modifié      |           |  |

| Abréviations et ac | Abréviations et acronymes:  |  |  |
|--------------------|---|--|--|
| ADN                | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |  |  |
| ADR                | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |  |  |
| ETA                | Estimation de la toxicité aiguë   |  |  |
| VLB                | Valeur limite biologique  |  |  |
| N° CAS             | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service  |  |  |
| CLP                | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |  |  |
| DMEL               | Dose dérivée avec effet minimum   |  |  |
| DNEL               | Dose dérivée sans effet   |  |  |
| CE50               | Concentration médiane effective   |  |  |
| N° CE              | Numéro de la Communauté européenne  |  |  |
| EN                 | Norme européenne  |  |  |
| IATA               | Association internationale du transport aérien  |  |  |
| IMDG               | Code maritime international des marchandises dangereuses  |  |  |
| CL50               | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)                               |  |  |
| LD50               | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)   |  |  |
| LOAEL              | Dose minimale avec effet nocif observé  |  |  |
| NOAEC              | Concentration sans effet nocif observé  |  |  |
| NOAEL              | Dose sans effet nocif observé   |  |  |
| NOEC               | Concentration sans effet observé  |  |  |
| VLE                | Limite d'exposition professionnelle   |  |  |
| PBT                | Persistant, bioaccumulable et toxique   |  |  |
| PNEC               | Concentration(s) prédite(s) sans effet  |  |  |

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Abréviations et acronymes: |   |  |
|----------------------------|---|--|
| REACH                      | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006 |  |
| RID                        | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer                       |  |
| FDS                        | Fiche de Données de Sécurité  |  |
| vPvB                       | Très persistant et très bioaccumulable  |  |
| WGK                        | Classe de pollution des eaux  |  |

|                                     | ases H et EUH:   |
|-------------------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (par inhalation : gaz) | Toxicité aiguë (Inhalation:gaz) Catégorie 2  |
| Acute Tox. 2 (par inhalation)       | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 2   |
| Acute Tox. 2 (par voie cutanée)     | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 2   |
| Acute Tox. 3 (par voie orale)       | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3   |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)       | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4   |
| Aquatic Acute 1                     | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1  |
| Aquatic Chronic 1                   | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1   |
| Aquatic Chronic 2                   | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2   |
| EUH208                              | Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Peut produire une réaction allergique. |
| EUH210                              | Fiche de données de sécurité disponible sur demande.   |
| Eye Dam. 1                          | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1  |
| Eye Irrit. 2                        | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2  |
| H301                                | Toxique en cas d'ingestion.  |
| H302                                | Nocif en cas d'ingestion.  |
| H310                                | Mortel par contact cutané.   |
| H314                                | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  |
| H315                                | Provoque une irritation cutanée.   |
| H317                                | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| H318                                | Provoque de graves lésions des yeux.   |
| H319                                | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H330                                | Mortel par inhalation.   |
| 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.   |
| Skin Corr. 1C                       | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1C   |
| Skin Irrit. 2                       | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2  |
| Skin Sens. 1                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1   |
| Skin Sens. 1A                       | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A  |

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.