1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

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

1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

Seatec Epoxy Spachtel Härter

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

Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

mastic

Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

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

Adresse

SVB Spezialversand für Yacht- und Bootszubehör GmbH

Gelsenkirchener Strasse 25-27

28199 **Bremen**

N° de téléphone +49(0) 421 57 29 0-0

e-mail info@svb.de

Informations relatives à la fiche de données de sécurité

info@svb.de

1.4 Numéro d'appel d'urgence

01 45 42 59 59 (ORFILA)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 3: H412 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317

Informations relatives à la classification

Le produit a été classé en utilisant les méthodes mentionnées ci-dessous et décrites à l'Article 9 et les critères spécifiés dans le Règlement (CE) Nr. 1272/2008 :

Dangers physiques: évaluation des données avec l'annexe I, Partie 2

Dangers pour la santé et dangers pour l'environnement: évaluation des données toxicologiques et écotoxicologiques en conformité avec l'Annexe I, Partie 3, 4 et 5.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément aux critères du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Pictogrammes de danger





SGH05

Mention d'avertissement

Danger

Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette:

m-phénylenebis(methylamine)

3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 μm]

Mentions de danger

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

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

Mentions de danger (UE)

EUH208 Contient N-(3-(triméthoxysilyl)propyl)éthylenediamine, Acides gras, en C18 insaturés,

trimères, composés avec oléylamin, acides gras de tallol, composés avec l'oléylamine.

Peut produire une réaction allergique.

EUH212 Attention! Une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne

pas respirer cette poussière.

Conseils de prudence

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

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection

des yeux/du visage.

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous

les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant

plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent

être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation conformément à la réglementation

locale et nationale.

2.3 Autres dangers

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2 Mélanges

Composants dangereux

| N° | Dénomination de la | a substance | Indica comp | ations lémentaires | | |
|----|--------------------|-------------------------------------|----------------|-----------------------|-------|-------|
| | N° CAS / CE / | Classification (CE) 1272/2008 (CLP) | Conce | entration | | % |
| | Index / REACH | | | | | |
| 1 | m-phénylenebis(m | ethylamine) | | | | |
| | 1477-55-0 | Acute Tox. 4; H332 | >= | 5,00 - < | 10,00 | % en |
| | 216-032-5 | Acute Tox. 4; H302 | | | | poids |
| | - | Aquatic Chronic 3; H412 | | | | |
| | 01-2119480150-50 | Skin Corr. 1B; H314 | | | | |
| | | Eye Dam. 1; H318 | | | | |
| | | Skin Sens. 1B; H317 | | | | |
| | | EUH071 | | | | |
| 2 | 3-aminométhyl-3,5 | ,5-triméthylcyclohexylamine | | | | |
| | 2855-13-2 | Acute Tox. 4; H302 | >= | 5,00 - < | 10,00 | % en |
| | 220-666-8 | Acute Tox. 4; H312 | | | | poids |
| | 612-067-00-9 | Aquatic Chronic 3; H412 | | | | |
| | 01-2119514687-32 | Skin Corr. 1B; H314 | | | | |
| | | Skin Sens. 1; H317 | | | | |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

| | | Eye Dam. 1; H318 | | | |
|---|--------------------|--|----|----------------|-------|
| 3 | alcool benzylique | | | | |
| | 100-51-6 | Acute Tox. 4; H302 | >= | 5,00 - < 10,00 | % en |
| | 202-859-9 | Acute Tox. 4; H332 | | | poids |
| | 603-057-00-5 | Eye Irrit. 2; H319 | | | |
| | 01-2119492630-38 | | | | |
| 4 | phénol-comportant | t-des-groupements-styrène | | | |
| | 61788-44-1 | Skin Irrit. 2; H315 | < | 5,00 | % en |
| | 262-975-0 | Skin Sens. 1A; H317 | | | poids |
| | - | Aquatic Chronic 2; H411 | | | |
| | 01-2119980970-27 | | | | |
| 5 | dioxyde de titane; | sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou | | | |
| | plus de particules | d'un diamètre ≤ 10 μm] | | | |
| | 13463-67-7 | Carc. 2; H351i | < | 2,50 | % en |
| | 236-675-5 | | | | poids |
| | 022-006-00-2 | | | | |
| | 01-2119489379-17 | | | | |
| 6 | | yl)propyl)éthylenediamine | | | |
| | 1760-24-3 | Aquatic Chronic 3; H412 | < | 0,50 | % en |
| | 217-164-6 | Eye Dam. 1; H318 | | | poids |
| | - | Skin Irrit. 2; H315 | | | |
| | - | Skin Sens. 1; H317 | | | |
| | | Acute Tox. 4; H302 | | | |
| | | Acute Tox. 4; H332 | | | |
| 7 | | 8 insaturés, trimères, composés avec oléylamin | | | |
| | 147900-93-4 | Skin Sens. 1; H317 | < | 0,50 | % en |
| | 604-612-4 | STOT RE 2; H373 | | | poids |
| | - | Aquatic Chronic 2; H411 | | | |
| | 01-2119971821-33 | Acute Tox. 4; H302 | | | |
| 8 | | ol, composés avec l'oléylamine | | | |
| | 85711-55-3 | Skin Sens. 1A; H317 | < | 0,10 | % en |
| | 288-315-1 | Eye Dam. 1; H318 | | | poids |
| | - | STOT RE 2; H373 | | | |
| | 01-2119974148-28 | | | | |

Pour le texte complet des phrases H et EUH mentionnées: voir rubrique 16

| N° | Note | Limites de concentration spécifiques | Facteur M (aiguë) | Facteur M (chronique) |
|----|----------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 5 | V, W, 10 | - | - | - |

Pour le texte complet des notes: rubrique article 16 « Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances ((CE) No 1272/2008, Annexe VI) ».

| N° | Voie d'absorption, organe cible, effet concret |
|----|--|
| 5 | H351i |
| | par inhalation; -; - |

| Vale | Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA) | | | |
|------|---|---------|----------------|--|
| N° | orale | dermale | par inhalation | |
| 2 | 1030 mg/kg de poids corporel | | | |
| 3 | 1620 mg/kg de poids corporel | | | |

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin. Quitter immédiatement les chaussures et vêtements contaminés et les nettoyer soigneusement avant de les porter de nouveau. S'il y a un risque

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

d'évanouissement, allonger et transporter les les personnes contaminées en position latérale de sécurité.

Après inhalation

Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. Assurer un apport d'air frais. Respiration irregulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle. Appeler aussitôt un médecin.

Après contact cutané

Laver immédiatement à l'eau et au savon. Consulter le médecin.

Après contact oculaire

Retirer les lentilles de contact. Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées et faire appel à un médecin.

Après ingestion

Ne pas faire vomir. Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Appeler immédiatement le médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié

Mousse; Extincteur à poudre; Eau pulvérisée; Dioxyde de carbone

Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Dioxyde de carbone (CO2); Monoxyde de carbone (CO); Oxyde d'azote (NOx)

5.3 Conseils aux pompiers

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau. Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement de protection.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8. Eviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements. Veiller à assurer une aération suffisante. Ne pas inhaler les vapeurs.

Pour les secouristes

Donnée non disponible. Equipement de protection individuelle - cf. rubrique 8.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la section "considérations relatives à l'élimination".

6.4 Référence à d'autres rubriques

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Minimiser les risques dus à la manipulation du produit par des mesures de sécurité et de prévention appropriées. Les processus (mode opératoire) doivent être conçu de façon à empêcher la libération de matières dangereuses ou un contact avec la peau. Veiller à la bonne aération des locaux.

Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à la disposition. Tenir douche de secours à la disposition. Ne pas inhaler les vapeurs.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Conserver à l'ecart de toute source d'ignition et de chaleur.

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

Mesures techniques et conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit frais et bien ventilé. Éviter le refroidissement en decà de 0°C.

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver le produit dans des recipients d'un matériau identique à celui d'origine.

Indications concernant le stockage avec d'autres produits

Tenir éloigné d'agents oxydants ainsi que de matières fortement acides ou alcalines. Ne pas stocker avec des produits alimentaires. Ne pas stocker en commun avec: Isocyanates; anhydrides

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

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites sur les lieux de travail

| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | | N° CE |
|----|--|---------------|-------------|-----------|
| 1 | m-phénylenebis(methylamine) | 1477-55-0 | | 216-032-5 |
| | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux age | ents chimique | s en France | |
| | m-Xylène-alpha,alpha'-diamine | | | |
| | VLE (courte durée) | 0,1 | mg/m³ | |
| 2 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre | 13463-67-7 | | 236-675-5 |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ | | | |
| | 10 μm] | | | |
| | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux age | ents chimique | s en France | |
| | Titane (dioxyde de) | | | |
| | Ti | | | |
| | VLE (8h) | 10 | mg/m³ | |

Valeurs DNEL, DMEL et PNEC

valeurs DNEL (travailleurs)

| N° | Dénomination de la substance | | | N° CAS / CE | |
|----|------------------------------|--------------------------|------------|-------------|-------|
| | Voie d'exposition | durée d'action | effet | Valeur | |
| 1 | m-phénylenebis(methylamine) | | | 1477-55-0 | |
| | | | | 216-032-5 | |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 0,33 | mg/kg |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | systémique | 1,2 | mg/m³ |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | local | 0,2 | mg/m³ |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

| 2 | 3-aminométhyl-3,5,5 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine | | 2855-13-2 220-666-8 | |
|---|---|--|------------|-------------------------|------------|
| | par inhalation | (chronique) à long terme | local | 0,073 | mg/m³ |
| | par inhalation | à court terme (aiguë) | local | 0,073 | mg/m³ |
| 3 | alcool benzylique | | | 100-51-6 202-859-9 | |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 8 | mg/kg/jour |
| | dermale | à court terme (aiguë) | systémique | 40 | mg/kg/jour |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | systémique | 22 | mg/m³ |
| | par inhalation | à court terme (aiguë) | systémique | 110 | mg/m³ |
| 4 | phénol-comportant-des-groupements-styrène | | | 61788-44-1 262-975-0 | |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 21 | mg/kg/jour |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | systémique | 74 | mg/m³ |
| 5 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de | | 13463-67-7 | | |
| | particules d'un diamètre ≤ 10 µm] | | | 236-675-5 | |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | local | 10 | mg/m³ |

valeurs DNEL (consommateur)

| N° | Dénomination de la subst | tance | | N° CAS / CE | |
|----|---|--------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------|
| | Voie d'exposition | durée d'action | effet | Valeur | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-trim | éthylcyclohexylamine | | 2855-13-2 220-666-8 | |
| | orale | (chronique) à long terme | systémique | 0,526 | mg/kg/jour |
| 2 | alcool benzylique | | | 100-51-6 202-859-9 | |
| | orale | (chronique) à long terme | systémique | 4 | mg/kg/jour |
| | orale | à court terme (aiguë) | systémique | 20 | mg/kg/jour |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 4 | mg/kg/jour |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 20 | mg/kg/jour |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | systémique | 5,4 | mg/m³ |
| | par inhalation | à court terme (aiguë) | systémique | 4 | mg/m³ |
| 3 | phénol-comportant-des-g | roupements-styrène | | 61788-44-1 262-975-0 | |
| | orale | (chronique) à long terme | systémique | 7,5 | mg/kg bw/day |
| | dermale | (chronique) à long terme | systémique | 7,5 | mg/kg bw/day |
| | par inhalation | (chronique) à long terme | systémique | 13,1 | mg/m³ |
| 4 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une poudre contenant 1 % ou plus de particules d'un diamètre ≤ 10 μm] | | 13463-67-7 236-675-5 | | |
| | orale | (chronique) à long terme | systémique | 700 | mg/kg/jour |

valeurs PNEC

| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS / CE | |
|----|--|---------------------|-------------|-------|
| | compartiment écologique | Туре | Valeur | |
| 1 | m-phénylenebis(methylamine) | | 1477-55-0 | |
| | | | 216-032-5 | |
| | Eau | eau douce | 0,094 | mg/L |
| | Eau | eau marine | 0,0094 | mg/L |
| | Eau | eau douce sédiment | 12,4 | mg/kg |
| | concerne : Matière sèche | | | |
| | Eau | eau marine sédiment | 1,24 | mg/kg |
| | concerne : Matière sèche | | | |
| | sol | - | 2,44 | mg/kg |
| | concerne : Matière sèche | | | |
| | station d'épuration des eaux résiduaires | - | 10 | mg/L |
| | (STP) | | | |
| 2 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohex | kylamine | 2855-13-2 | |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

| | | | 220-666-8 | |
|---|--|---|--|--|
| | Eau | eau douce | 0,06 | mg/L |
| | Eau | eau marine | 0,006 | mg/L |
| | Eau | eau douce sédiment | 5,784 | mg/kg poids sec |
| | Eau | eau marine sédiment | 0,578 | mg/kg poids sec |
| | sol | - | 1,121 | mg/kg poids sec |
| | station d'épuration des eaux résiduaires (STP) | - | 3,18 | mg/L |
| 3 | alcool benzylique | | 100-51-6 202-859-9 | |
| | Eau | eau douce | 1 | mg/L |
| | Eau | eau marine | 0,1 | mg/L |
| | Eau | Eau dégagement intermittent | 2,3 | mg/L |
| | Eau | eau douce sédiment | 5,27 | mg/kg |
| | concerne : poids sec | | • | |
| | Eau | eau marine sédiment | 0,527 | mg/kg |
| | concerne : poids sec | | • | |
| | sol | - | 0,456 | mg/kg |
| | concerne : poids sec | | • | |
| | station d'épuration des eaux résiduaires (STP) | - | 39 | mg/L |
| 4 | phénol-comportant-des-groupements- | styrène | 61788-44-1 | |
| | | | 262-975-0 | |
| | Eau | eau douce | 262-975-0 4 | μg/L |
| | Eau Eau | eau douce eau marine | | μg/L μg/L |
| | | | 4 | |
| | Eau | eau marine | 4 0,4 | μg/L mg/kg poids sec |
| | Eau Eau | eau marine eau douce sédiment | 4 0,4 0,248 | μg/L mg/kg poids |
| | Eau Eau | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment - | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec |
| 5 | Eau Eau Sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment - | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment e poudre contenant 1 % ou plus de | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau Eau | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce eau marine | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L mg/L |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau Eau Eau Eau Eau | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce eau marine Eau dégagement intermittent | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 1 0,61 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L mg/L mg/L |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau Eau Eau | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce eau marine Eau dégagement intermittent | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 1 0,61 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L mg/L mg/L mg/kg |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau Eau Eau Eau concerne : poids sec | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce eau marine Eau dégagement intermittent eau douce sédiment | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 1 0,61 1000 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L mg/L mg/L |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau Eau Eau Eau Eau concerne : poids sec Eau | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce eau marine Eau dégagement intermittent eau douce sédiment | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 1 0,61 1000 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L mg/L mg/L mg/kg |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau Eau Eau Eau concerne : poids sec Eau concerne : poids sec sol | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment - e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce eau marine Eau dégagement intermittent eau douce sédiment eau marine sédiment | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 1 0,61 1000 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L mg/L mg/L mg/kg |
| 5 | Eau Eau sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau Eau Eau Eau concerne : poids sec Eau concerne : poids sec sol concerne : poids sec station d'épuration des eaux résiduaires | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment - e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce eau marine Eau dégagement intermittent eau douce sédiment eau marine sédiment | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 1 0,61 1000 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L mg/L mg/L mg/kg |
| 5 | Eau Eau Sol station d'épuration des eaux résiduaires (STP) dioxyde de titane; [sous la forme d'un particules d'un diamètre ≤ 10 μm] Eau Eau Eau Eau concerne : poids sec Eau concerne : poids sec sol concerne : poids sec | eau marine eau douce sédiment eau marine sédiment - e poudre contenant 1 % ou plus de eau douce eau marine Eau dégagement intermittent eau douce sédiment eau marine sédiment - | 4 0,4 0,248 24,8 47,3 36,2 13463-67-7 236-675-5 0,127 1 0,61 1000 | μg/L mg/kg poids sec μg/kg poids sec μg/kg poids sec mg/L mg/L mg/L mg/L mg/kg mg/kg |

8.2 Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Donnée non disponible.

Equipement de protection individuelle

Protection respiratoire

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation d'aérosols et de brouillard lorsque les valeurs limites d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées.

Protection des yeux / du visage

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

Matériau approprié En cas de contact prolongé:

Matériau approprié vitone

Matériau approprié En cas de contact à court terme / protection contre projections:

Matériau approprié nitrile

Divers

Vêtements de travail couramment utilisés pour les travaux chimiques.

Contrôle de l'exposition de l'environnement

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| Etat | t d'agrégation |
|-------|---|
| solic | de |
| Etat | t/Couleur |
| | de; pâte |
| gris | |
| Ode | NUP. |
| | actéristique |
| | totototique |
| рН | |
| Don | née non disponible. |
| Poir | nt d'ébullition / intervalle d'ébullition |
| Don | née non disponible. |
| Poir | nt de fusion/point de congélation |
| | inée non disponible. |
| | npérature de décomposition |
| | née non disponible. |
| | · |
| _ | nt d'éclair |
| Vale | eur > 100 °C |
| Tem | pérature d'inflammation |
| Don | née non disponible. |
| Infla | ammabilité |
| | inée non disponible. |
| | |
| | ites inférieure d'explosion née non disponible. |
| | · |
| | ites supérieure d'explosion |
| Don | née non disponible. |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

| Pression de vapeur | |
|------------------------|--|
| Donnée non disponible. | |

Densité de vapeur relative Donnée non disponible.

| Densité relative |
|------------------------|
| Donnée non disponible. |

| Densité | | | | | |
|--------------------------|-----------|--|--|--|--|
| Valeur | 1,95 g/ml | | | | |
| Température de référence | 20 °C | | | | |

| Solubilité dans l'eau | | |
|-----------------------|-----------|--|
| Remarque/s | insoluble | |

Solubilité Donnée non disponible.

| Coe | Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | | | | | | |
|--------------------------|---|---------|------------|------|-----------|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | | 220-666-8 | | |
| log F | Pow | | | 0,99 | | | |
| Tem | pérature de référence | | | 23 | °C | | |
| concerne | | pH 6.34 | | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | | 202-859-9 | | |
| log F | Pow | | | 1,05 | | | |
| Tem | pérature de référence | | | 20 | °C | | |
| Source | | ECHA | | | | | |
| 3 | phénol-comportant-des-groupements-st | yrène | 61788-44-1 | | 262-975-0 | | |
| log F | Pow | > | | 4 | | | |
| Température de référence | | | | 25 | °C | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | | |

| Viscosité | |
|------------------------|--|
| Donnée non disponible. | |

| Caractéristiques des particules | |
|---------------------------------|--|
| Donnée non disponible. | |

9.2 Autres informations

| Autres informations | |
|------------------------|--|
| Donnée non disponible. | |

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Donnée non disponible.

10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses improbables si utilisé correctement.

10.4 Conditions à éviter

Néant, à l'utilisation appropriée.

10.5 Matières incompatibles

Acides; Bases; Agents d'oxydation; anhydrides; Isocyanates

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

| Tox | Toxicité orale aiguë (résultat du calcul ATE du mélange) | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|
| N° | Nom du produit | | | | | | |
| 1 | Seatec Epoxy Spachtel Härter | | | | | | |
| Rem | narque/s | Le résultat obtenu par la méthode de calcul définie au point 3.1.3.6 de la partie 3 de l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP), se situe en dehors des valeurs impliquant une classification / l'etiquetage du mélange selon tableau 3.1.1 (ETA orale > 2000 mg/kg). | | | | | |

| | [mg//g/ | | | | | | |
|------------------------------|---|---|------------|-----------------|-------------------------------|--|--|
| Toxi | Toxicité orale aiguë | | | | | | |
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | | 220-666-8 | | |
| DL5 | 0 | | | 1030 | mg/kg de poids corporel | | |
| Espé Méth | | rat OCDE 401 | | | | | |
| Soul | | ECHA | | | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | | 202-859-9 | | |
| DL5 | 0 | = | | 1620 | mg/kg de poids corporel | | |
| Espe Soui | | rat ECHA | | | | | |
| 3 | phénol-comportant-des-groupements-st | yrène | 61788-44-1 | | 262-975-0 | | |
| DL5 | | > | | 2500 | mg/kg de poids corporel | | |
| Espé Méth Soui | node | rat OCDE 423 ECHA | | | | | |
| Eval | uation/Classement | Compte tenu ne sont pas i | | lisponibles, le | es critères de classification | | |
| 4 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une | poudre | 13463-67-7 | | 236-675-5 | | |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'u 10 µm] | n diamètre ≤ | | | | | |
| DL5 | 0 | > | | 2000 | mg/kg de poids corporel | | |
| Espe Méth Sour Eval | node | rat OCDE 401 ECHA Compte tenu ne sont pas i | | lisponibles, le | es critères de classification | | |

| Tov | Toxicité dermale aiguë (résultat du calcul ATE du mélange) | | | | | | |
|-----|--|--|--|--|--|--|--|
| N° | | | | | | | |
| 1 | Seatec Epoxy Spachtel Härter | | | | | | |
| Ren | narque/s | Le résultat obtenu par la méthode de calcul définie au point 3.1.3.6 de la partie 3 de l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP), se situe en dehors des valeurs impliquant une classification / l'etiquetage du mélange selon tableau 3.1.1 (ETA cutanée > 2000 mg/kg). | | | | | |

Toxicité dermale aiguë

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE |
|-----------------------|--|---|------------|------|------------------------------|
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | | 220-666-8 |
| DL5 | 0 | > | | 2000 | mg/kg de poids corporel |
| Espe | èces | lapin | | | |
| Méth | node | OCDE 402 | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | |
| 2 | phénol-comportant-des-groupements-st | yrène | 61788-44-1 | | 262-975-0 |
| DL5 | 0 | > | | 2000 | mg/kg de poids corporel |
| Espe | èces | rat | | | |
| Méth | node | OCDE 402 | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | |
| Evaluation/Classement | | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification | | | s critères de classification |
| | | ne sont pas r | emplis. | | |

| Tox | Toxicité aiguë par inhalation (résultat du calcul ATE du mélange) | | | | | |
|-----|---|--|--|--|--|--|
| N° | Nom du produit | Nom du produit | | | | |
| 1 | Seatec Epoxy Spachtel Härter | | | | | |
| Ren | narque/s | Le résultat obtenu par la méthode de calcul définie au point 3.1.3.6 de la partie 3 de l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP), se situe en dehors des valeurs impliquant une classification / l'etiquetage du mélange selon tableau 3.1.1 (ETA inhalation: > 20.000 ppmV (gaz), > 20 mg/l (vapeurs), > 5 mg/l (poussières/brouillards). | | | | |

| Toxi | Toxicité aiguë par inhalation | | | | | |
|------|---|---|------------|-------|-----------|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | | 220-666-8 | |
| CL5 | 0 | > | | 5,01 | mg/l | |
| | e d'exposition | | | 4 | h | |
| Etat | d'agrégation | Brouillard | | | | |
| Espe | èces | rat | | | | |
| Méth | node | OCDE 403 | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | | 202-859-9 | |
| CL5 | 0 | > | | 4,178 | mg/l | |
| Duré | e d'exposition | | | 4 | h | |
| Etat | d'agrégation | Brouillard | | | | |
| Espe | èces | rat | | | | |
| Méth | node | OCDE 403 | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | |
| 3 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une | poudre | 13463-67-7 | | 236-675-5 | |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'u | n diamètre ≤ | | | | |
| | 10 μm] | | | | | |
| CL5 | 0 | > | | 6,82 | mg/l | |
| Duré | e d'exposition | | | 4 | h | |
| Etat | d'agrégation | Poussière | | | | |
| Espe | Espèces | | | | | |
| Soul | Source | | | | | |
| Eval | uation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification | | | | |
| | | ne sont pas r | emplis. | | | |

| Cor | Corrosion cutanée/irritation cutanée | | | | | |
|---------|--|--------------|-----------|-----------|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | N° CE | | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | /lamine | 2855-13-2 | 220-666-8 | | |
| Esp | èces | lapin | | | | |
| Méthode | | Technique de | Draize | | | |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

| Source | | ECHA | | | |
|------------|---|---------------|---|-----------|--|
| Éval | uation | Corrosif | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | 202-859-9 | |
| Espé | èces | lapin | | | |
| Méth | node | OCDE 404 | | | |
| Sour | rce | ECHA | | | |
| Éval | uation | Non irritant | | | |
| 3 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une | poudre | 13463-67-7 | 236-675-5 | |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'u | n diamètre ≤ | | | |
| | 10 μm] | | | | |
| Espé | èces | lapin | | | |
| Méth | node | OCDE 404 | | | |
| Sour | rce | ECHA | | | |
| Évaluation | | Non irritant | | | |
| Eval | Evaluation/Classement | | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification | | |
| | | ne sont pas i | emplis. | | |

| | ne sont pas rempiis. | | | | |
|------|---|---|------------|-----------|--|
| Lési | ions oculaires graves/irritation oculaire | | | | |
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | N° CE | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | 220-666-8 | |
| Esp | èces | lapin | | | |
| Métl | hode | OCDE 405 | | | |
| Sou | rce | ECHA | | | |
| Éval | luation | Corrosif | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | 202-859-9 | |
| | èces | lapin | | | |
| 1 | hode | OCDE 405 | | | |
| Şou | | ECHA | | | |
| | uation | irritant | | | |
| 3 | phénol-comportant-des-groupements-st | yrène | 61788-44-1 | 262-975-0 | |
| | èces | lapin | | | |
| | hode | OCDE 405 | | | |
| Şou | | ECHA | | | |
| | luation | Non irritant | | | |
| Eval | luation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification | | | |
| | | ne sont pas r | | | |
| 4 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une | | 13463-67-7 | 236-675-5 | |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'u | n diamètre ≤ | | | |
| | 10 μm] | I | | | |
| | èces | lapin OCDF 405 | | | |
| | | | | | |
| Şou | | ECHA | | | |
| | luation | Non irritant | | | |
| Eval | luation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification | | | |
| | | ne sont pas r | emplis. | | |

| Sen | Sensibilisation respiratoire ou cutanée | | | | | |
|------|---|---------------|------------|-----------|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | N° CE | | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | 220-666-8 | | |
| Voie | d'exposition | Peau | | | | |
| Espe | èces | cobaye | | | | |
| Méth | node | OCDE 406 | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | |
| Éval | uation | sensibilisant | | | | |
| 2 | phénol-comportant-des-groupements-st | tyrène | 61788-44-1 | 262-975-0 | | |
| Voie | d'exposition | Peau | | | | |
| Espe | èces | souris | | | | |
| Méth | node | OCDE 429 | | | | |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

| Source Évaluation Evaluation/Classement | ECHA sensibilisant Compte tenu des données disponibles, les critères de classification sont remplis. | | | |
|---|---|--|--|--|
| dioxyde de titane; [sous la forme d'u contenant 1 % ou plus de particules 10 μm] | | | | |
| Voie d'exposition | Peau | | | |
| Espèces Méthode Source Évaluation Evaluation/Classement | souris OCDE 429 ECHA non sensibilisant Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | | |

| Mut | tagénicité sur les cellules germinales | | | | | |
|-----|---|---|-----------------|--|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | N° CE | | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | 220-666-8 | | |
| Sou | ırce | ECHA | | | | |
| Eva | luation/Classement | Compte tenu | des données dis | ponibles, les critères de classification | | |
| | | ne sont pas i | remplis. | | | |
| 2 | phénol-comportant-des-groupements-st | yrène | 61788-44-1 | 262-975-0 | | |
| Esp | èces | Salmonella ty | yphimurium TA98 | , TA100, TA102, TA1535, TA1537 | | |
| Mét | hode | OECD 471 | | | | |
| Sou | ırce | ECHA | | | | |
| Eva | luation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification | | | | |
| | | ne sont pas i | remplis. | | | |
| Esp | èces | souris | | | | |
| Mét | hode | OECD 474 | | | | |
| Eva | luation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification | | | | |
| | | ne sont pas remplis. | | | | |
| 3 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une | poudre | 13463-67-7 | 236-675-5 | | |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'u | n diamètre ≤ | | | | |
| | 10 μm] | | | | | |
| Тур | e d'examen | In vitro mammalian cytogenicity | | | | |
| Mét | hode | OECD 487 | | | | |
| Sou | ırce | ECHA | | | | |
| Eva | luation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification | | | | |
| | | ne sont pas remplis. | | | | |

| Ioxi | cité pour la reproduction | | | |
|------|--|---------------|---------------------|---|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | N° CE |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | 220-666-8 |
| Sour | ce | ECHA | | |
| Eval | uation/Classement | Compte tenu | des données dispo | onibles, les critères de classification |
| | | ne sont pas r | emplis. | |
| 2 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une | poudre | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'un | n diamètre ≤ | | |
| | 10 μm] | | | |
| Voie | d'exposition | orale | | |
| NOA | EL | >= | 10 | 000 mg/kg bw/d |
| Туре | e d'examen | étude de toxi | cité de reproductio | n effectuée sur une génération |
| Espé | èces | rat | | |
| Méth | node | OECD 443 | | |
| Sour | ce | ECHA | | |
| Eval | uation/Classement | Compte tenu | des données dispo | onibles, les critères de classification |
| | | ne sont pas r | emplis. | |
| Voie | d'exposition | orale | | |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

| NOAEL | 1000 mg/kg bw/d |
|-----------------------|---|
| Type d'examen | Étude de toxicité pour le développement prénatal |
| Espèces | rat |
| Méthode | OECD 414 |
| Source | ECHA |
| Evaluation/Classement | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification |
| | ne sont pas remplis. |

| Can | cérogénicité | | | | | |
|-----------------------|---|--|-----------------|-----------------|-------------------------------|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | |
| 1 | alcool benzylique | | 100-51-6 | | 202-859-9 | |
| Sou | rce | ECHA | | | | |
| Eva | luation/Classement | Compte ten | u des données d | disponibles, le | es critères de classification | |
| | | ne sont pas | remplis. | | | |
| 2 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une | | 13463-67-7 | | 236-675-5 | |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'u | n diamètre ≤ | | | | |
| | 10 μm] | | | | | |
| Voie | e d'exposition | orale | | | | |
| NO | EL | | | 7500 | mg/kg bw/d | |
| Espèces | | souris | | | | |
| Source | | ECHA | | | | |
| Evaluation/Classement | | Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. | | | | |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique Donnée non disponible.

| Toxi | icité spécifique pour certains organes cik | oles — expos | ition répétée | |
|--------|---|---------------|----------------------|-------------------------------------|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | N° CE |
| 1 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une contenant 1 % ou plus de particules d'u | | 13463-67-7 | 236-675-5 |
| | 10 µm] | n diametre 2 | | |
| Voie | d'exposition | orale | | |
| NOA | | > | 962 | mg/kg bw/d |
| Espé | èces | rat | | 3. 3 |
| Méth | node | OECD 408 | | |
| Source | | ECHA | | |
| Eval | uation/Classement | Compte tenu | des données disponib | les, les critères de classification |
| | | ne sont pas r | remplis. | |

| Danger par aspiration | |
|------------------------|--|
| Donnée non disponible. | |

11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

Autres informations

Donnée non disponible.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

| Toxi | Toxicité sur les poissons (aigüe) | | | | | | |
|------|--|------------------|-----|-----------|--|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | | N° CE | | | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine 2855-13-2 | | 220-666-8 | | | |
| CL5 | 0 | | 110 | mg/l | | | |
| Duré | e d'exposition | | 96 | h | | | |
| Espe | èces | Leuciscus idus | | | | | |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

| Mét | hode | EEC C1 | | | | |
|------|--------------------------------------|--------------|------------|------|-----------|--|
| Sou | rce | ECHA | | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | | 202-859-9 | |
| CL5 | 0 | | | 460 | mg/l | |
| Dure | ée d'exposition | | | 96 | h | |
| Esp | èces | Pimephales p | oromelas | | | |
| Mét | hode | EPA OPP 72 | -1 | | | |
| Sou | rce | ECHA | | | | |
| 3 | phénol-comportant-des-groupements-st | yrène | 61788-44-1 | | 262-975-0 | |
| CL5 | 0 | | | 1,77 | mg/l | |
| Dure | ée d'exposition | | | 96 | h | |
| Esp | èces | Danio rerio | | | | |
| Mét | hode | OCDE 203 | | | | |
| Sou | rce | ECHA | | | | |

| Toxi | Toxicité sur les poissons (chronique) | | | | | | |
|------|---------------------------------------|----------|------------|-----|-----------|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | | |
| 1 | phénol-comportant-des-groupements-st | tyrène | 61788-44-1 | | 262-975-0 | | |
| NOE | EC | | | 1,9 | mg/l | | |
| Espe | èces | poisson | | | | | |
| Méth | node | OECD 204 | | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | | |

| Toxi | Toxicité pour les daphnies (aigüe) | | | | | |
|------|--|-------------|------------|-----|-----------|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | | 220-666-8 | |
| CE5 | 0 | | | 23 | mg/l | |
| Duré | e d'exposition | | | 48 | h | |
| Espè | eces | Daphnia mag | na | | | |
| Méth | node | OCDE 202 | | | | |
| Sour | ce | ECHA | | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | | 202-859-9 | |
| CE5 | 0 | | | 230 | mg/l | |
| Duré | e d'exposition | | | 48 | h | |
| Espè | eces | Daphnia mag | na | | | |
| Méth | node | OCDE 202 | | | | |
| Sour | ce | ECHA | | | | |
| 3 | phénol-comportant-des-groupements-st | yrène | 61788-44-1 | | 262-975-0 | |
| CE5 | 0 | | | 4,6 | mg/l | |
| Duré | e d'exposition | | | 48 | h | |
| Espè | eces | Daphnia mag | na | | | |
| Méth | node | OCDE 202 | | | | |
| Sour | ce | ECHA | | | | |

| Toxi | cité pour les daphnies (chronique) | | | | | |
|------|--|-------------|-----------|----|-----------|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | | 220-666-8 | |
| NOE | EC . | | | 3 | mg/l | |
| Duré | e d'exposition | | | 21 | jour(s) | |
| Espé | èces | Daphnia mag | ına | | | |
| Méth | node | OECD 211 | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | | 202-859-9 | |
| NOE | EC . | | | 51 | mg/l | |
| Duré | e d'exposition | | | 21 | jour(s) | |
| Espé | èces | Daphnia mag | ına | | | |
| Méth | node | OECD 211 | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

| 3 phénol-comportant-des-groupements-st | yrène 617 | 788-44-1 | 262-975-0 |
|--|---------------|----------|-----------|
| NOEC | | 0,2 | mg/l |
| Espèces | Daphnia magna | | |
| Méthode | OECD 211 | | |
| Source | ECHA | | |

| Toxi | Toxicité pour les algues (aigüe) | | | | | |
|------|---|------------------------------|-----|-----------|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | | N° CE | | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine 2855-13-2 | | 220-666-8 | | |
| CE5 | 0 | | 37 | mg/l | | |
| Duré | ée d'exposition | | 72 | h | | |
| Espe | èces | Desmodesmus subspicatus | | | | |
| Méth | node | EEC C3 | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | |
| 2 | alcool benzylique | 100-51-6 | | 202-859-9 | | |
| CE5 | 0 | | 500 | mg/l | | |
| Duré | ée d'exposition | | 72 | h | | |
| | èces | Pseudokirchneriella subcapit | ata | | | |
| Méth | node | OCDE 201 | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | |
| 3 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une | poudre 13463-67-7 | | 236-675-5 | | |
| | contenant 1 % ou plus de particules d'u | n diamètre ≤ | | | | |
| | 10 μm] | | | | | |
| CE5 | 0 | > | 100 | mg/l | | |
| | ée d'exposition | | 72 | h | | |
| | èces | Pseudokirchneriella subcapit | ata | | | |
| Méth | node | OCDE 201 | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | |

| Toxicité pour les algues (chronique) | | | | | | | |
|--------------------------------------|--|--------------------------|---------|-----------|--|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | | N° CE | | | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine 2855-13-2 | | 220-666-8 | | | |
| NOE | EC | | 1,5 | mg/l | | | |
| Duré | ée d'exposition | | 72 | | | | |
| Espe | èces | Desmodesmus subspicat | us | | | | |
| Méth | node | 440/2008/EC C.3. | | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | | |
| 2 | alcool benzylique | 100-51-6 | | 202-859-9 | | | |
| NOE | C | | 31072 | mg/l | | | |
| Duré | ée d'exposition | | 72 | | | | |
| Espèces | | Pseudokirchneriella subc | apitata | | | | |
| Méth | node | OCDE 201 | | | | | |
| Soul | rce | ECDIN | | | | | |

| Toxi | Toxicité sur bactéries | | | | | | | |
|---------|--|--------------|------------|------|-----------|--|--|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | | | |
| 1 | dioxyde de titane; [sous la forme d'une contenant 1 % ou plus de particules d'u 10 µm] | | 13463-67-7 | | 236-675-5 | | | |
| CE5 | 0 | > | | 1000 | | | | |
| Duré | e d'exposition | | | 3 | h | | | |
| Espèces | | boue activée | | | | | | |
| Méthode | | OCDE 209 | | | | | | |
| Soul | rce | ECHA | | | | | | |

12.2 Persistance et dégradabilité

| Bio | dégradabilité | | |
|-----|------------------------------|--------|-------|
| N° | Dénomination de la substance | N° CAS | N° CE |

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

| 1 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | rlamine 2855-13-2 | | 220-666-8 |
|--|-----------------------------|---------|-----------|
| Valeur | | 8 | % |
| Durée | | 28 | jour(s) |
| Méthode | 92/69 EEC C.4-A | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | n'est pas biodégradable fac | ilement | |
| 2 alcool benzylique | 100-51-6 | | 202-859-9 |
| Туре | BOD du ThOD | | |
| Valeur | 92 - | 96 | % |
| Durée | | 14 | jour(s) |
| Méthode | OCDE 301 C | | |
| Source | ECHA | | |
| Évaluation | facilement biodégradable | | |

12.3 Potentiel de bioaccumulation

| Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) | | | | | | |
|---|--|---------|------------|------|-----------|--|
| N° | Dénomination de la substance | | N° CAS | | N° CE | |
| 1 | 3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexy | lamine | 2855-13-2 | | 220-666-8 | |
| log Pow | | | | 0,99 | | |
| Tem | pérature de référence | | | 23 | °C | |
| concerne | | pH 6.34 | | | | |
| Source | | ECHA | | | | |
| 2 | alcool benzylique | | 100-51-6 | | 202-859-9 | |
| log F | Pow | | | 1,05 | | |
| Tem | pérature de référence | | | 20 | °C | |
| Source | | ECHA | | | | |
| 3 | phénol-comportant-des-groupements-st | yrène | 61788-44-1 | | 262-975-0 | |
| log Pow | | > | | 4 | | |
| Température de référence | | | | 25 | °C | |
| Source | | ECHA | | | | |

12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Donnée non disponible.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

12.7 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

12.8 Autres informations

| Autres informations |
|---|
| Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement. |

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Classe 8
Code de classification C10
Groupe d'emballage II
N° d'identification de danger 80
Numéro ONU UN1759

Nom technique SOLIDE CORROSIF, N.S.A. Sources de danger m-phénylenebis(methylamine)

3-aminométhyl-3,5,5-triméthylcyclohexylamine

Code de restriction en tunnels E Étiquette 8

14.2 Transport IMDG

Classe 8
Groupe d'emballage II

Numéro ONU UN1759

Nom et description CORROSIVE SOLID, N.O.S. Sources de danger m-phenylenebis(methylamine)

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

EmS F-A, S-B

Étiquettes 8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Classe 8 Groupe d'emballage II

Numéro ONU UN1759

Nom et description Corrosive solid, n.o.s.

Sources de danger m-phenylenebis(methylamine)

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine

Étiquettes

14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

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

Non pertinent

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

Règlements UE

Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournissseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants,, le

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournissseurs en amont, le produit ne contient aucune substance soumise à restrictions incluse à l'annexe XVII , du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

Autres prescriptions

W

Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée pour ce mélange

RUBRIQUE 16: Autres informations

Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur. Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

Texte intégral des phrases H et EUH mentionnées aux sections 2 et 3 (si non cité dans ces sections).

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

H302 Nocif en cas d'ingestion.
H312 Nocif par contact cutané.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H351i Susceptible de provoquer le cancer par inhalation.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou

d'une exposition prolongée

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

Notes relatives à l'identification, à la classification et à l'étiquetage des substances et mélanges ((CE) No 1272/2008, Annexe VI)

Si la substance est mise sur le marché en tant que fibres (diamètre < 3 μm, longueur > 5

µm et rapport d'aspect ≥ 3:1) ou en tant que particules de la substance satisfaisant aux critères de l'OMS relatifs aux fibres ou en tant que particules dont la chimie de surface a été modifiée, leurs propriétés dangereuses doivent être évaluées conformément au titre II du présent règlement, afin de déterminer s'il convient d'appliquer une catégorie

supérieure (cancérogène 1B ou 1 A) et/ou d'autres voies d'exposition (orale ou cutanée). On a observé que la cancérogénicité de cette substance se manifeste lorsque de la poussière respirable est inhalée dans des quantités donnant lieu à une réduction sensible

des mécanismes d'élimination des particules dans le poumon.

La présente note a pour but de décrire la toxicité particulière de la substance, et ne

constitue pas un critère pour la classification en vertu du présent règlement.

1 Les concentrations indiquées ou, en l'absence de valeurs, les concentrations génériques

1907/2006/CE

Nom commercial: Seatec Epoxy Spachtel Härter

Version actuelle: 2.0.0, établi le: 24.02.2022 Version remplacée: 1.0.0, établi le: 20.10.2020 Région: FR

du présent règlement (tableau 3.1) ou les concentrations génériques de la directive 1999/45/CE (tableau 3.2) sont les pourcentages en poids de l'élément métallique, calculés par rapport au poids total du mélange.

Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

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

Modifications / suppléments:

Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées à gauche de la page.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 770433