



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications.

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit:

Agent mattant - Additif matifiant en poudre pour laques et vernis

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

Utilisations identifiées: Agent de matité

Usages déconseillés: Non déterminé.

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

Nom de la société STARDUSTCOLORS SAS  
ZA des Tesan - Plan Sud  
30126 St Laurent des Arbres  
FRANCE  
<https://www.stardustcolors.com>

Téléphone : +33 466 50 61 66

E-mail : [info@stardustcolors.com](mailto:info@stardustcolors.com)

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Urgence santé 24 h/24 : +33 (0)1 45 42 59 59.

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Non classé

2.2 Éléments d'Étiquetage Non applicable

2.3 Autres dangers Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

| Désignation chimique   | Concentration | N° CAS      | N°CE      | N° d'enregistrement REACH                   | facteurs M:                    | Notes |
|--|---------------|-------------|-----------|---|--------------------------------|-------|
| Dioxyde de silicium, préparé par voie chimique (CAS 112945-52-5 resp. 7631-86-9) |               | 112945-52-5 | 231-545-4 | 01-2119379499-16 (covered by CAS 7631-86-9) | Aucune information disponible. |       |
| Polysiloxane   |               |             |           | -   | Aucune information disponible. |       |

\* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

# Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

## This substance is listed as SVHC

#### Classification

| Désignation chimique   | Classification | Notes                          |
|--|----------------|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium, préparé par voie chimique (CAS 112945-52-5 resp. 7631-86-9) | Aucuns connus. | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Aucuns connus. | Not applicable                 |

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Inhalation:</b>           | Dans le cas de libération de poussière de produit: Troubles possibles: toux, étternuements Amener la personne concernée à l'air frais.                         |
| <b>Contact avec la Peau:</b> | Laver abondamment à l'eau et au savon.   |
| <b>Contact oculaire:</b>     | Troubles possibles provoqués par l'effet de corps étranger. Laver les yeux à grande eau. En cas de troubles persistants: faire examiner par l'ophtalmologiste. |
| <b>Ingestion:</b>            | Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. après absorbtion de grandes quantités de substance / En cas de troubles: Prévoir des soins médicaux.    |

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

Aucuns connus.

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

**Dangers:** Aucuns connus.

**Traitement:** Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.

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

|   |  |
|---|--|
| <b>5.1 Moyens d'extinction</b>  |  |
| <b>Moyens d'extinction appropriés:</b>  | Jet d'eau vaporisée, mousse, CO2, poudre sèche. Adapter le produit d'extinction à l'environnement.   |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés:</b>  | Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.  |
| <b>5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:</b>                    | Aucuns connus.   |
| <b>5.3 Conseils aux pompiers</b>  |  |
| <b>Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:</b>                                     | L'eau utilisée pour éteindre l'incendie ne doit pas atteindre les égouts, le sous-sol ni les cours d'eau. Prévoir des moyens suffisants de rétention de l'eau ayant servi à éteindre l'incendie. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur. |
| <b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:</b> | En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.   |

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

|   |   |
|---|---|
| <b>6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:</b> | Porter un équipement de protection individuelle.  |
| <b>6.1.1 Pour les non-secouristes:</b>  | Aucune information disponible.  |
| <b>6.1.2 Pour les secouristes:</b>  | Aucune information disponible.  |
| <b>6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement:</b>                           | Ne pas laisser atteindre les eaux usées le terrain les cours d'eau eau souterraine les égouts.                            |
| <b>6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:</b>                         | Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination.  |
| <b>6.4 Référence à d'autres sections:</b>   | Porter un équipement de protection individuel; voir section 8. Considérations relatives à l'élimination; voir section 13. |

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage:

|  |  |
|--|--|
| <b>7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:</b>                | À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Pour éviter tout contact avec la peau/les yeux, utiliser une protection pour les mains, les yeux et le corps. En cas de dépassement des valeurs limites spécifiques au lieu de travail et/ou si d'assez grosses quantités se dégagent (fuites, déversements, poussières), utiliser la protection respiratoire indiquée. Le cas échéant: Système d'aspiration. |
| <b>7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:</b> | Conserver dans un endroit sec. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  |



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

Pas d'autres informations disponibles Utilisations; voir point 1.

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

### 8.1 Paramètres de Contrôle

#### Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

| Désignation chimique | Type | Valeurs Limites d'Exposition | Source |
|----------------------|------|------------------------------|--------|
|----------------------|------|------------------------------|--------|

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Contrôles Techniques Appropriés:

Prévoir un système d'aspiration/ventilation correct au poste de travail sur les machines. Le cas échéant, système d'aspiration. voir aussi section 7.

#### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

##### Protection des yeux/du visage:

Lunettes de sécurité avec protections latérales En cas d'apparition de poussières: lunettes masques

##### Protection des Mains:

Informations supplémentaires: Porter des gants de protection réalisés dans les matériaux suivants: tissu, caoutchouc, cuir.  
Informations supplémentaires: Les indications d'épaisseur et de temps de percée ne s'appliquent pas aux matières solides/poussières non dissoutes.

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

Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.

##### Protection respiratoire:

Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial. En cas d'apparition de poussières: Masque antipoussière disposant d'un filtre à particules P2

##### Mesures d'hygiène:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Avant les pauses et à la fin du travail, se laver les mains et/ou le visage. Afin d'assurer une protection optimale de la peau: utiliser des savons surgras et une crème pour les soins cutanés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

##### Contrôles environnementaux:

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

#### Aspect

##### État:

solide

##### Forme:

solide

##### Couleur:

Blanc

##### Odeur:

Inodore

##### Seuil olfactif:

Non applicable

##### pH:

6 - 8 (50 g/l, 20 °C) Suspension

##### Point de fusion:

env. 1.700 °C

##### Point d'ébullition:

Non déterminé.

##### Point d'éclair:

Non applicable

##### Taux d'évaporation:

Non applicable

##### Inflammabilité (solide, gaz):

Non applicable

##### Limite supérieure d'inflammabilité (%):

Non applicable



|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Limite inférieure d'inflammabilité (%):</b>   | Non applicable                 |
| <b>Pression de vapeur:</b>                       | Non applicable                 |
| <b>Tension de vapeur (air = 1):</b>              | Aucune information disponible. |
| <b>Densité:</b>                                  | env. 2 gcm3 (20 °C)            |
| <b>Densité relative:</b>                         | Aucune information disponible. |
| <b>Solubilités</b>                               |                                |
| <b>Solubilité dans l'eau:</b>                    | difficilement soluble          |
| <b>Solubilité (autre):</b>                       | Aucune information disponible. |
| <b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b> | Non applicable                 |
| <b>Température d'auto-inflammation:</b>          | Non applicable                 |
| <b>Température de décomposition:</b>             | > 2.000 °C                     |
| <b>Viscosité, cinématique:</b>                   | Non applicable solide          |
| <b>Viscosité, dynamique:</b>                     | Non applicable solide          |

## 9.2 AUTRES INFORMATIONS

|   |  |
|---|--|
| <b>Propriétés explosives:</b>           | Non déterminé.                         |
| <b>Propriétés comburantes:</b>          | Non déterminé.                         |
| <b>Énergie minimale d'ignition:</b>     | Non applicable                         |
| <b>Température minimale d'ignition:</b> | 470 °C (directive VDI 2263, feuille 1) |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

|   |  |
|---|--|
| <b>10.1 Réactivité:</b>                           | Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.                                   |
| <b>10.2 Stabilité Chimique:</b>                   | Stable dans les conditions recommandées de stockage.   |
| <b>10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:</b> | En cas d'utilisation et d'entreposage adéquats, aucune réaction dangereuse n'est connue.                           |
| <b>10.4 Conditions à Éviter:</b>                  | Pas de dangers particuliers connus.  |
| <b>10.5 Matières Incompatibles:</b>               | Aucuns connus.   |
| <b>10.6 Produits de Décomposition Dangereux:</b>  | Aucuns connus. Stable dans des conditions normales. Le produit ne sera pas exposé à une polymérisation dangereuse. |

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Informations générales:</b> | La manipulation de ce produit n'a pas provoqué la silicose ou d'autres maladies spécifiques à un produit. |
|--------------------------------|---|

### Informations sur les voies d'exposition probables

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| <b>Inhalation:</b>           | Aucune information disponible. |
| <b>Contact avec la Peau:</b> | Aucune information disponible. |
| <b>Contact oculaire:</b>     | Aucune information disponible. |
| <b>Ingestion:</b>            | Aucune information disponible. |

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë**

**Ingestion**



|  |   |
|--|---|
| <b>Produit:</b>  | Aucune information disponible.  |
| <b>Composants:</b><br>Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9)<br>Polysiloxane   | DL 50 (Rat): > 5.000 mg/kg<br><br>Aucune information disponible.  |
| <b>Contact avec la peau</b>  |   |
| <b>Produit:</b>  | Aucune information disponible.  |
| <b>Composants:</b><br>Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS<br>112945-52-5 resp.<br>7631-86-9)<br>Polysiloxane | DL 50 (Lapin): > 5.000 mg/kg<br><br>Aucune information disponible.  |
| <b>Inhalation</b>  |   |
| <b>Produit:</b>  | Aucune information disponible.  |
| <b>Composants:</b><br>Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9)<br>Polysiloxane   | CL0 (Rat, 4 h)0,139 mg/l Vapeur<br>Aucune information disponible., Poussières, brouillards et émanations<br><br>La substance ni le mélange ne présente une toxicité aiguë par<br>inhalation, Poussières, brouillards et émanations<br>La substance ni le mélange ne présente une toxicité aiguë par<br>inhalation, Vapeur |
| <b>Toxicité à dose répétée</b>   |   |
| <b>Produit:</b>  | Aucune information disponible.  |
| <b>Composants:</b><br>Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9)<br>Polysiloxane   | Aucune information disponible.<br><br>Aucune information disponible.  |
| <b>Corrosion ou Irritation de<br/>la Peau:</b>   | Non irritant  |
| <b>Produit:</b>  | Non irritant Compte tenu des données disponibles, les critères de<br>classification ne sont pas remplis.  |
| <b>Composants:</b><br>Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9)<br>Polysiloxane   | analogue à la méthode OECD (Lapin): Non irritant<br><br>Aucune information disponible.  |
| <b>Blessure ou Irritation<br/>Grave des Yeux:</b>  | Non irritant  |
| <b>Produit:</b>  | Non irritant Compte tenu des données disponibles, les critères de<br>classification ne sont pas remplis.  |
| <b>Composants:</b><br>Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9)                   | analogue à la méthode OECD (Lapin): Non irritant  |



Polysiloxane

Non irritant

#### **Sensibilisation**

##### **Respiratoire ou Cutanée:**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Composants:**

Dioxyde de silicium,  
préparé par voie  
chimique (CAS 112945-  
52-5 resp. 7631-86-9)  
Polysiloxane

Aucune information disponible.

Non classifié

#### **Mutagénicité des Cellules Germinales**

##### **In vitro**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Composants:**

Dioxyde de silicium,  
préparé par voie  
chimique (CAS 112945-  
52-5 resp. 7631-86-9)  
Polysiloxane

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

##### **In vivo**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Composants:**

Dioxyde de silicium,  
préparé par voie  
chimique (CAS 112945-  
52-5 resp. 7631-86-9)  
Polysiloxane

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

#### **Cancérogénicité**

**Produit:** Aucune indication quant à un effet cancérigène.

##### **Composants:**

Dioxyde de silicium,  
préparé par voie  
chimique (CAS 112945-  
52-5 resp. 7631-86-9)  
Polysiloxane

Aucune indication quant à un effet cancérigène.

Non classé

#### **Toxicité pour la reproduction**

**Produit:** pas d'indication concernant des propriétés reprotoxiques

##### **Composants:**

Dioxyde de silicium,  
préparé par voie  
chimique (CAS 112945-  
52-5 resp. 7631-86-9)  
Polysiloxane

pas d'indication concernant des propriétés reprotoxiques

Non classé

#### **Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**

**Produit:** Aucune information disponible.

**Composants:**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Non classé                     |

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées**

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

**Composants:**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Non classé                     |

**Risque d'Aspiration**

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

**Composants:**

|  |                |
|--|----------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Non applicable |
| Polysiloxane   | Non classé     |

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1 Toxicité****Toxicité aiguë****Poisson**

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

**Composants**

|  |  |
|--|--|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | CL 50 (Brachydanio rerio, 96 h): > 10.000 mg/l (OCDE 203) L'indication de l'effet toxique se réfère à la concentration nominale. documentation |
| Polysiloxane   | Aucune information disponible.   |

**Invertébrés Aquatiques**

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

**Composants**

|  |  |
|--|--|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | CE50 (Daphnia magna, 24 h): > 1.000 mg/l (OCDE 202) L'indication de l'effet toxique se réfère à la concentration nominale. documentation |
| Polysiloxane   | Aucune information disponible.   |

**Toxicité pour les plantes aquatiques**

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| <b>Produit:</b> | Aucune information disponible. |
|-----------------|--------------------------------|

**Composants**





|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Aucune information disponible. |

#### **Toxicité pour les microorganismes**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Composants**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Aucune information disponible. |

#### **Toxicité chronique**

##### **Poisson**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Composants**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Aucune information disponible. |

##### **Invertébrés Aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Composants**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Aucune information disponible. |

#### **Toxicité pour les plantes aquatiques**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Composants**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Aucune information disponible. |

## **12.2 Persistance et Dégradabilité**

##### **Biodégradation**

**Produit:** Aucune information disponible.

##### **Rapport DBO/DCO**

**Produit** Aucune information disponible.

##### **Composants**

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Dioxyde de silicium,<br>préparé par voie<br>chimique (CAS 112945-<br>52-5 resp. 7631-86-9) | Aucune information disponible. |
| Polysiloxane   | Aucune information disponible. |



### 12.3 Potentiel de Bioaccumulation

**Produit:** Non attendu.

**12.4 Mobilité dans le Sol:** Une mobilité notoire dans le sol n'est pas attendue.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Dioxyde de silicium,  
préparé par voie  
chimique (CAS  
112945-52-5 resp.  
7631-86-9)  
Polysiloxane

Une appréciation PBT/vPvB n'est pas disponible car une appréciation de sécurité chimique n'est pas nécessaire / n'a pas été effectuée.  
Substance VPVB non classée Substance  
PBT non classée

Substance VPVB non classée Substance  
PBT non classée

**12.6 Autres Effets Néfastes:** Les données en notre possession n'entraînent pas de marquage pour l'environnement.

**12.7 Informations supplémentaires:** Recherches écotoxicologiques inexistantes.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Informations générales:** Aucune information disponible.

**Méthodes d'élimination:** Aucun numéro de clé de déchet conforme à la nomenclature européenne des déchets ne peut être défini pour ce produit puisque seule l'application par le consommateur autorise une affectation. Peut être déposé avec les ordures ménagères, après entente avec la société responsable de l'élimination et les autorités compétentes, en observant les prescriptions techniques applicables. Le numéro de la clé des déchets doit être défini conformément à la nomenclature européenne des déchets (décision de l'UE sur la nomenclature des déchets 2000/532/EG) de commun accord avec l'entreprise chargée de l'évacuation / le fabricant / l'autorité.

**Emballages Contaminés:** Mettre les emballages rincés à la disposition des services de recyclage locaux. Autres pays: observer les règlements nationaux.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 Numéro ONU

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### 14.4 Groupe d'emballage

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

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

Non applicable

#### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

### RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

**UE. Directive 2012/18/UE (SEVESO III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications:** Non applicable

#### Réglementations nationales

**INRS, Maladies professionnelles, Tableau des maladies professionnelles**  
classé: 65

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

#### Règlements internationaux

##### Protocole de Montréal

Non applicable

##### Convention de Stockholm

Non applicable

##### Convention de Rotterdam

Non applicable

##### Protocole de Kyoto

Non applicable

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Abréviations et acronymes:

**ADR** - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route; **ADN** - Accord européen sur le transport de matières dangereuses par voies fluviales; **AGW** - Occupational exposure limit; **ASTM** - Société américaine de contrôle de matériaux; **AwSV** - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water; **BSB** - Biochemical oxygen demand; **c.c.** - récipient fermé; **CAS** - Société d'attribution de numéros CAS; **CESIO** - Comité européen des tensio-actifs organiques et de leurs produits intermédiaires; **CSB** - Chemical oxygen demand; **DMEL** - Niveau effet minimal dérivé; **DNEL** - Niveau effet zéro dérivé; **EbC50** - median concentration in terms of reduction of growth; **EC** - Effective concentration; **EINECS** - Inventaire européen sur les produits chimiques; **EN** - European norm; **ErC50** - median concentration in terms of reduction of growth rate; **GGVSEB** - Décret sur les matières dangereuses route, voie ferrée et bateaux de navigation fluviale; **GGVSee** - Décret sur les matières dangereuses mer; **GLP** - Bonne pratique de laboratoire; **GMO** - Organisme modifié par voie génétique; **IATA** - Association internationale de transport par avion; **ICAO** - Organisation internationale d'aviation civile; **IMDG** - Code international des marchandises dangereuses sur l'eau; **ISO** - Organisation internationale de normalisation; **LD/LC** - lethal dosis/concentration; **LOAEL** - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des lésions ont encore été observées dans le cadre d'expériences animales.; **LOEL** - Dose la plus basse d'une substance chimique administrée pour laquelle des effets ont encore été observés dans le cadre d'expériences; **M-Factor** - multiplying factor; **NOAEL** - Dose maximale d'une substance ne laissant aucun lésion reconnaissable et mesurable même lors d'une absorption continue.; **NOEC** - Concentration sans effet pouvant

être observé; **NOEL** - Dose sans effet pouvant être observé; **o.c.** - récipient ouvert; **OECD** - Organisation pour la coopération et le développement économiques; **OEL** - Valeurs limites d'air au poste de travail; **PBT** - Persistant, bio-accumulatif, toxique; **PNEC** - Concentration prévue dans le milieu environnemental respectif pour laquelle plus aucun effet nocif pour l'environnement ne se produit.; **REACH** - Enregistrement REACH; **RID** - Réglementation relative au transport international de marchandises dangereuses sur rail; **SVHC** - Substances liées à des craintes particulières; **TA** - Instruction technique; **TRGS** - Règles techniques pour les matières dangereuses; **vPvB** - très persistant, très bio-accumulable; **WGK** - Classe de contamination de l'eau

|                |                |
|----------------|----------------|
| Not applicable | Non applicable |
|----------------|----------------|

**Principales références de la littérature et sources de données:** Aucune information disponible.

**Texte des mentions H dans les sections 2 et 3:** aucune

**Informations de formation:** Aucune information disponible.

**Informations de révision** Les modifications par rapport à la dernière version sont mises en évidence en marge. Cette version remplace toutes les éditions précédentes.

**Avis de non-responsabilité:** Exclusion de responsabilité Cette information et tout autre conseil technique sont basés sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Toutefois, ils n'entraînent aucune responsabilité contractuelle ou légale de notre part, y inclus pour ce qui concerne les droits de propriété intellectuelle des tiers, notamment les droits sur les brevets. En particulier, aucune garantie contractuelle ou légale, qu'elle soit expresse ou implicite, y inclus sur les caractéristiques du produit, n'est donnée ni ne saura être déduite. Nous nous réservons le droit d'effectuer toute modification, afin de tenir compte des évolutions technologiques ou des développements futurs. Le client n'est exonéré de son obligation de réaliser des contrôles approfondis et des essais des produits reçus. Les performances du produit ici décrites doivent être vérifiées par des essais, qui devront être réalisés par des experts qualifiés sous la seule responsabilité du client. La référence à des dénominations commerciales utilisées par des sociétés tierces ne constitue pas une recommandation et n'implique pas que des produits similaires ne peuvent pas être utilisés.