



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 1 de 10

## **SECTION 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise.**

### 1.1 Identificateur du produit:

Nom commercial: Catalyseur silicone lent 24H

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

Utilisations de la substance/du mélange: Agent de réticulation. Catalyseur

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

Société: Esprit Composite  
22, Rue Gassendi  
F-75014 Paris  
France

Téléphone: Tel: +33 1 4044 4797

Téléfax: Fax: +33 1 4044 4951

Site web: [www.espritcomposite.com](http://www.espritcomposite.com)

Adresse e-mail: [contact@espritcomposite.fr](mailto:contact@espritcomposite.fr)

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Numéro d'appel d'urgence: Orfila (INRS): +33 1 4542 5959

## **SECTION 2. Identification des dangers**

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

**Classification selon la directive 67/548/CEE ou 1999/45/CEE et ses amendements:**

Xn; R48/22 Repr. 3; Xn; R63

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

Dangers pour la Santé:

Toxique pour la reproduction, Catégorie 2 Susceptible de nuire au fœtus.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées, Catégorie 2:  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Résumé des dangers:

Dangers Physiques: Pas de recommandations spécifiques.

Dangers pour la Santé:

Inhalation: Aucun symptôme spécifique constaté.

Contact oculaire: Aucun symptôme spécifique constaté.

Contact avec la Peau: Aucun symptôme spécifique constaté.

Ingestion: Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.

Autres dangers pour la santé: Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.

Dangers pour l'environnement: Non considéré comme dangereux pour l'environnement.

### 2.2 Eléments d'étiquetage

**Contient:**

diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane



**Mentions d'Avertissement:**

Attention

**Déclaration(s) de risque:**

Susceptible de nuire au fœtus.

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 2 de 10

## Conseils de Prudence:

Prévention:

Se procurer les instructions avant utilisation. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

Intervention:

EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

## 2.3 Autres dangers

Aucune information disponible.

## Substance(s) formée(s) dans les conditions d'utilisation:

| Nom Chimique               | No. CAS<br>No. CE<br>Numéro d'enregistrement | Concentration (%) | Notes |
|----------------------------|--|-------------------|-------|
| ethanol (alcool éthylique) | 64-17-5<br>200-578-6                         | <20%              | #     |
| propane-1-ol; n-propanol   | 71-23-8<br>200-746-9                         | <7%               |       |

## SECTION 3. Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Informations générales:

Mélange d'organosiloxane, additif.

| Nom Chimique                           | No. CAS<br>No. CE<br>Numéro d'enregistrement | Classification (67/548/CEE)                     | Classification (Règlement (CE) No 1272/2008)                                      | Concentration (%) | Notes |
|--|--|---|---|-------------------|-------|
| diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane | 68928-76-7                                   | Xn; R22<br>T; R48/25<br>Repr. 3;<br>Xn; R63 R53 | Repr. 2;H361d,<br>Aquatic Chronic 4;H413,<br>STOT RE 1;H372,<br>Acute Tox. 4;H302 | <10%              | #     |
| ethanol (alcool éthylique)             | 64-17-5<br>200-578-6                         | F; R11  | Eye Dam. 2;H319,<br>Flam. Liq. 2;H225   | <1%               |       |
| propane-1-ol; n-propanol               | 71-23-8<br>200-746-9                         | F; R11<br>Xi; R41 R67                           | Flam. Liq. 2;H225,<br>Eye Dam. 1;H318,<br>STOT SE 3;H336                          | <1%               |       |

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.

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

## SECTION 4. Premiers secours

Généralités:

Consulter un médecin en cas de symptômes. Ranger les vêtements contaminés dans un récipient fermé jusqu'à l'élimination ou la décontamination.

### 4.1 Description des premiers secours.

Inhalation:

Se rendre à l'air frais et rester au repos.

Contact oculaire:

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau propre. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes.

Contact avec la Peau:

Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver au savon et à l'eau.



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 3 de 10

Ingestion: Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche.

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

Aucun connu.

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

Dangers: Pas de recommandations spécifiques.

Traitement: Pas de recommandations spécifiques.

## **SECTION 5. Mesures de lutte contre l'incendie**

Dangers d'Incendie Généraux: Pas de recommandations spécifiques.

#### 5.1 Moyens d'extinction:

Moyens d'extinction appropriés: En cas d'incendie, utiliser une mousse résistante à l'alcool, du dioxyde de carbone ou de la poudre sèche.  
Moyens d'extinction inappropriés: Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de substance ou mélange:

Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie: Pour plus d'informations, se reporter au §10: "Stabilité et Réactivité".

#### 5.3 Conseils pour les pompiers :

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: Utiliser de l'eau pulvérisée pour refroidir les récipients.  
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu: Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie.

## **SECTION 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Précautions individuelles: Porter un équipement de protection individuelle. Ne pas respirer les vapeurs. Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Ventiler la zone.

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

Précautions pour la protection de l'environnement: Recueillir le produit répandu. Ne pas rejeter à l'égout, dans les cours d'eau ou dans les sols.

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

Méthodes de nettoyage: Les récipients contenant la matière déversée doivent être correctement étiquetés avec mention du contenu et les symboles de danger appropriés. Les récipients doivent être fermés hermétiquement. Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte. Pour nettoyer le sol ou les objets, souillés par ce produit, utiliser un solvant approprié.(cf. : § 9). Nettoyer la zone à grande eau. Incinérer dans une chambre de combustion appropriée.

Procédures de notification: Attention : les surfaces contaminées peuvent être glissantes.

#### 6.4 Référence à d'autres sections:

Référence à d'autres sections: Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS.

## **SECTION 7. Manipulation et stockage**

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



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 4 de 10

Conseils pour une manipulation sans danger:

Prévoir une ventilation suffisante pour ne pas dépasser les limites d'exposition en vigueur. Bien aérer. Éviter la formation de brouillards et d'aérosols. Ne pas mélanger avec Matières incompatibles. Pour plus d'informations, se reporter au §10: "Stabilité et Réactivité".

7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs: Éviter tout rejet à l'égout, dans les cours d'eau ou dans le sol. Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé. Conserver dans un endroit frais et sec équipé d'une ventilation appropriée. Tenir à l'écart de substances incompatibles, de flammes nues et de hautes températures. Récipients appropriés : Fûts en acier avec revêtement en résine époxy.

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

Utilisation(s) particulière(s):

Aucune information disponible.

## **SECTION 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

8.1 Paramètres de contrôle

**Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle:**

| Nom chimique                                  | Type | Valeurs Limites d'Exposition | Source   |
|---|------|------------------------------|--|
| diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane -en Sn | STEL | 0,2 mg/m <sup>3</sup>        | Belgique. Valeurs limites d'exposition (06 2009) |
|   | TWA  | 0,1 mg/m <sup>3</sup>        | Belgique. Valeurs limites d'exposition (06 2009) |

**Valeurs limites d'exposition professionnelle supplémentaires dans les conditions d'utilisation**

| Nom chimique               | Type | Valeurs Limites d'Exposition      | Source   |
|----------------------------|------|-----------------------------------|--|
| ethanol (alcool éthylique) | TWA  | 1 000 ppm 1 907 mg/m <sup>3</sup> | Belgique. Valeurs limites d'exposition (06 2009) |
| propane-1-ol; n-propanol   | STEL | 250 ppm 623 mg/m <sup>3</sup>     | Belgique. Valeurs limites d'exposition (06 2009) |
|                            | TWA  | 200 ppm 499 mg/m <sup>3</sup>     | Belgique. Valeurs limites d'exposition (06 2009) |

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique:

Assurer une ventilation efficace. Respecter les valeurs limites et réduire au minimum le risque d'inhalation de vapeurs. Utiliser des mesures d'ingénierie pour réduire la contamination de l'air au niveau d'exposition permis.

**Équipement de protection individuelle**

Informations générales:

Fournir une ventilation suffisante durant les opérations qui conduisent à la formation de vapeurs.

Protection des yeux/du visage:

Lunettes de sécurité

Protection de la peau:

Protection des Mains:

Les gants en caoutchouc sont recommandés.



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 5 de 10

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Autres:                     | Les bonnes pratiques d'hygiène industrielle préconisent de minimiser le contact cutané. Porter un vêtement de protection approprié. |
| Protection respiratoire:    | Si la ventilation est insuffisante, une protection respiratoire appropriée doit être disponible. Appareil respiratoire autonome.    |
| Mesures d'hygiène:          | Assurer l'accès à une douche oculaire et à une douche de sécurité.  |
| Contrôles environnementaux: | Aucune information disponible.  |

## **SECTION 9. Propriétés physiques et chimiques**

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

|   |  |
|---|--|
| Aspect:                                   |  |
| État physique:                            | Liquide  |
| Forme:                                    | Visqueux.  |
| Couleur:                                  | Incolore.  |
| Odeur:                                    | Inodore  |
| Seuil olfactif:                           | Aucune information disponible.   |
| pH:                                       | Sans objet   |
| Point de fusion:                          | Aucune information disponible.   |
| Point d'ébullition:                       | Aucune information disponible.   |
| Point d'éclair:                           | 112 °C (Coupelle fermée selon norme Afnor T 60103.)  |
| Taux d'évaporation:                       | Aucune information disponible.   |
| Inflammabilité (solide, gaz):             | Aucune information disponible.   |
| Limite supérieure d'inflammabilité (%):   | Aucune information disponible.   |
| Limite inférieure d'inflammabilité (%):   | Aucune information disponible.   |
| Pression de vapeur:                       | Aucune information disponible.   |
| Tension de vapeur (air = 1):              | Aucune information disponible.   |
| Densité relative:                         | 1,01 (20 °C) Approximatif  |
| Solubilités:                              |  |
| Solubilité dans l'eau:                    | Pratiquement insoluble   |
| Solubilité (autre):                       | Acetone: Miscible (en toutes proportions).<br>Hydrocarbures aliphatiques: Miscible (en toutes proportions).<br>Hydrocarbures aromatiques: Miscible (en toutes proportions).<br>Solvants chlorés: Miscible (en toutes proportions).<br>Ethanol: Dispersible |
| Coefficient de partition (n-octanol/eau): | Aucune information disponible.   |
| Température d'auto-inflammabilité:        | Aucune information disponible.   |
| Température de décomposition:             | Aucune information disponible.   |
| Viscosité:                                | Approximatif 50 mm <sup>2</sup> /s (25 °C)   |
| Propriétés explosives:                    | Aucune information disponible.   |
| Propriétés comburantes:                   | D'après les données sur les composants N'est pas considéré comme comburant. (évaluation par relation structure-activité)   |

### 9.2 Autres informations

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Tension superficielle: | Pas d'information disponible. |
|------------------------|-------------------------------|

## **SECTION 10. Stabilité et réactivité**



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 6 de 10

## 10.1 Réactivité

Réactivité:

Sans objet.

## 10.2 Stabilité chimique:

Stabilité chimique:

Stable

## 10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

Réactions dangereuses:

Aucune information disponible.

## 10.4 Conditions à éviter:

Conditions à éviter:

Aucune autre information notée.

## 10.5 Matières incompatibles:

Matières à éviter:

Combustants forts. Eau, humidité.

## 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Produits de décomposition dangereux:

La décomposition thermique ou la combustion peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Silice amorphe. Oxyde d'étain. Pendant son utilisation ou au contact avec de l'eau, peut générer des substances dangereuses.

## **SECTION 11. Informations toxicologiques**

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation:

Aucune information disponible.

Ingestion:

Aucune information disponible.

Contact avec la Peau:

Aucune information disponible.

Contact oculaire:

Aucune information disponible.

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### **Toxicité aiguë:**

##### **Oral(e):**

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

##### **Cutané(e):**

Produit:

Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.

##### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane  
propane-1-ol; n-propanol

LD 50 (Rat): > 2 000 mg/kg (OECD 402)

LD 50 (Lapin): 4 032 mg/kg

##### **Inhalation:**

Produit:

Composition/Renseignements sur les ingrédients

##### **Substance(s) spécifiée(s):**

ethanol (alcool éthylique)

LC 50 (Souris, 4 h): 0,039 mg/l

LC 50 (Rat, 10 h): 20 000 mg/l

LC 50 (Rat, 4 h): > 33,8 mg/l

propane-1-ol; n-propanol

##### **Toxicité par Administration Répétée:**

Produit:

Aucune information disponible.

##### **Corrosion ou Irritation de la Peau:**

Produit:

Aucune information disponible.

##### **Substance(s) spécifiée(s):**

propane-1-ol; n-propanol

Lapin : Non irritant

##### **Blessure ou Irritation Grave des Yeux:**

Produit:

Composition/Renseignements sur les ingrédients

##### **Substance(s) spécifiée(s):**

propane-1-ol; n-propanol

Lapin : Gravement irritant pour les yeux.

##### **Sensibilisation Respiratoire ou Cutanée:**



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 7 de 10

|   |  |
|---|--|
| Produit:  | Aucune information disponible.   |
| <b>Mutagenicité des Cellules Germinales:</b>                                  |  |
| <b>In vitro:</b>  |  |
| Produit:  | Composition/Renseignements sur les ingrédients   |
| <b>Substance(s) spécifiée(s):</b>   |  |
| diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane  | Bactéries (OECD 473): Aucun composant mutagène identifié   |
| propane-1-ol; n-propanol Bactéries:   | Aucun composant mutagène identifié   |
| <b>In vivo:</b>   |  |
| Produit:  | Aucune information disponible.   |
| <b>Cancérogénicité:</b>   |  |
| Produit:  | Aucune information disponible.   |
| <b>Toxicité pour la Reproduction:</b>   |  |
| Produit:  | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.   |
| <b>Toxicité pour la Reproduction (fertilité):</b>                             |  |
| Produit:  | Aucune information disponible.   |
| <b>Toxicité pour le développement (Tératogénicité):</b>                       |  |
| Produit:  | Aucune information disponible.   |
| <b>Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique:</b>    |  |
| Produit:  | Aucune information disponible.   |
| <b>Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées:</b> |  |
| Produit:  | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| <b>Risque d'Aspiration:</b>   |  |
| Produit:  | Aucune information disponible.   |
| <b>Autres Effets Néfastes:</b>  |  |

## **SECTION 12. Informations écologiques**

### 12.1 Toxicité

#### **Toxicité aiguë:**

##### **Poisson:**

Produit:

Composition/Renseignements sur les ingrédients

##### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane

Aucune information disponible.

ethanol (alcool éthylique)

LC 50 (Alburnus alburnus, 96 h): 11 000 mg/l Mortalité

propane-1-ol; n-propanol

LC 50 (Pimephales promelas, 96 h): 4 300 - 5 000 mg/l Mortalité

##### **Invertébrés Aquatiques:**

Produit:

Composition/Renseignements sur les ingrédients

##### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane

Aucune information disponible.

ethanol (alcool éthylique)

LC 50 (Cladocère (Daphnia magna), 48 h): 12 310 - 14 724 mg/l Mortalité

propane-1-ol; n-propanol

LC 50 (Gammarus pulex, 48 h): 1 000 mg/l Mortalité

#### **Toxicité chronique:**

##### **Poisson:**

Produit:

Aucune information disponible.

##### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonodécyl)oxy]stannane

Aucune information disponible.

ethanol (alcool éthylique)

Aucune information disponible.



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 8 de 10

propane-1-ol; n-propanol

#### **Invertébrés Aquatiques:**

Produit:

#### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane

ethanol (alcool éthylique)

propane-1-ol; n-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

CE50 (Cladocère (Daphnia magna), 21 jr): > 100 mg/l

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

Produit:

#### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane

ethanol (alcool éthylique)

propane-1-ol; n-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

CE50 (Algues (Pseudokirchneriella subcapitata), 48 h): 9  
170 mg/l

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

##### **Biodégradation:**

Produit:

#### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane

ethanol (alcool éthylique)

propane-1-ol; n-propanol

Composition/Renseignements sur les ingrédients

Le produit n'est pas facilement biodégradable.

Aucune information disponible.

Ce produit est facilement biodégradable.

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

Produit:

#### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane

ethanol (alcool éthylique)

propane-1-ol; n-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

##### **Bioaccumulation:**

Produit:

#### **Substance(s) spécifiée(s):**

diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane

ethanol (alcool éthylique)

propane-1-ol; n-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Facteur de Bioconcentration (BCF): 0,88

#### 12.4 Mobilité dans le sol

##### **Mobilité:**

#### **Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement:**

diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane

ethanol (alcool éthylique)

propane-1-ol; n-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

##### **Produit:**

diméthylbis[(1-oxonéodécyl)oxy]stannane

ethanol (alcool éthylique)

propane-1-ol; n-propanol

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

Aucune information disponible.

#### 12.6 Autres effets néfastes

##### **Produit:**

Aucune information disponible.

## **SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination**

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets





# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 9 de 10

Informations générales:

L'attention de l'utilisateur est attirée sur la possible existence de contraintes et de prescriptions locales, relatives à l'élimination, le concernant.

Méthodes d'élimination:

Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination. Incinérer dans une chambre de combustion appropriée.

Les emballages contaminés doivent être vides autant que possible. Éliminer les déchets dans une installation de traitement et d'élimination des déchets appropriée conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des caractéristiques du produit au moment de l'élimination. Après nettoyage, recycler ou éliminer dans un site autorisé.

## **SECTION 14. Informations relatives au transport**

14.1 Numéro ONU

Marchandise non dangereuse

14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Marchandise non dangereuse

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Marchandise non dangereuse

14.4 Groupe d'emballage

Marchandise non dangereuse

14.5 Dangers pour l'environnement

Marchandise non dangereuse

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

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

## **SECTION 15. Informations réglementaires**

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

Autres réglementations:

Ce mélange n'est pas classé comme dangereux au sens de la Directive 1999/45/CE.

Ce mélange ne contient que des composants qui ont été soumis à un pré-enregistrement conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 (REACH).

Aucune information disponible.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

## **SECTION 16. Autres informations**

**Texte complet pour phrases R**

R11

Facilement inflammable.

R22

Nocif en cas d'ingestion.

R41

Risque de lésions oculaires graves.

R48/25

Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.



# Fiche de données de sécurité

Selon réglementation (CE) 1907/2006, 453/2010

Date de révision: Février 2015

Nom du produit: Catalyseur silicone lent 24H

Page: Page 10 de 10

|     |   |
|-----|---|
| R53 | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. |
| R63 | Risque possible pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.           |
| R67 | L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.                  |

#### Texte complet pour phrase H

|       |  |
|-------|--|
| H225  | Liquide et vapeurs très inflammables.  |
| H302  | Nocif en cas d'ingestion.  |
| H318  | Provoque des lésions oculaires graves.   |
| H319  | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H336  | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| H361d | Susceptible de nuire au fœtus.   |
| H372  | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H413  | Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.   |

#### Texte complet pour autres abréviations

|                 |   |
|-----------------|---|
| Repr.           | Toxocoté pour la reproduction.  |
| Aquatic Chronic | Danger pour le milieu aquatique.  |
| STOT RE:        | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée STOT rép. |
| Acute Tox.      | Toxocoté aiguë  |
| Eye Dam.        | Lésions oculaires graves/irritation oculaire                                    |
| Flam. Liq.      | Liquide inflammable   |

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.