

**STR 60-03 BLANC**  
**Remplace la version : 22-nov.-2019****Date de révision 16-juin-2021**  
**Numéro de révision 2****RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit****Nom du produit** STR 60-03 BLANC  
**Substance pure/mélange** Mélange**1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****Utilisation recommandée** Produit d'étanchéité.  
**Utilisations déconseillées** Ne pas utiliser dans la production de jouets ou d'articles de puériculture.**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Nom de la société**Bostik SA  
420 rue d'Estienne d'Orves  
92700 Colombes  
FRANCE  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00**Adresse e-mail** SDS.box-EU@bostik.com**1.4. Numéro d'appel d'urgence****France** ORFILA (France) : + 01 45 42 59 59  
Tel: +33 (0)1 49 00 90 00 (Lundi- Vendredi 9.00-17.00)**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****2.1. Classification de la substance ou du mélange****Règlement (CE) n° 1272/2008****2.2. Éléments d'étiquetage****Mention d'avertissement**

Aucun(e)

**Mentions de danger****Mentions de danger spécifiques de l'UE**EUH208 - Contient Triméthoxyvinylsilane & N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine & Dilaurate de dibutylétain & Produit de réaction entre bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl) sébacate et méthyl 1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl sébacate. Peut produire une réaction allergique  
EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande  
EUH212 - Attention! Une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne pas respirer cette poussière**2.3. Autres dangers**

De petites quantités de méthanol (CAS 67-56-1) sont formées par hydrolyse et relarguées lors du durcissement. Peut être nocif par contact cutané.

**PBT & vPvB**

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT). Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme très persistante ou très bioaccumulable (vPvB).

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

Sans objet

### 3.2 Mélanges

| Nom chimique                                                                                                                                                             | N° CE     | Numéro CAS | % massique | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]                                                                                                                        | Limite de concentration spécifique (LCS) | Numéro d'enregistrement REACH |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|
| masse de réaction de N, N-ethane-1,2-diylbis(hexanamide) et 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]éthyl]octadécanamide et N, N-éthane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadécanamide) | 432-430-3 | RR-18467-8 | 5 - <10    | Aquatic Chronic 4 (H413)                                                                                                                                                         |                                          | 01-0000017860-69-XXXX         |
| Titane (dioxyde de)                                                                                                                                                      | 236-675-5 | 13463-67-7 | 1- <2.5    | Carc. 2 (H351i)                                                                                                                                                                  |                                          | 01-2119489379-17-XXXX         |
| Triméthoxyvinylsilane                                                                                                                                                    | 220-449-8 | 2768-02-7  | 1- <2.5    | Skin Sens. 1B (H317)<br>Acute Tox. 4 (H332)<br>Flam. Liq. 3 (H226)                                                                                                               |                                          | 01-2119513215-52-XXXX         |
| Éthanol                                                                                                                                                                  | 200-578-6 | 64-17-5    | 1- <2.5    | Flam. Liq. 2 (H225)<br>Eye Irrit. 2 (H319)                                                                                                                                       |                                          | 01-2119457610-43-XXXX         |
| N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine                                                                                                                          | 217-164-6 | 1760-24-3  | 0.1 - <1   | Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Acute Tox. 4 (H332)<br>STOT SE 3 (H335)                                                                                              |                                          | 01-2119970215-39-XXXX         |
| Dilaurate de dibutylétain                                                                                                                                                | 201-039-8 | 77-58-7    | 0.1 - <1   | STOT RE 1 (H372)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Muta. 2 (H341)<br>Repr. 1B (H360FD)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>STOT SE 1 (H370) |                                          | 01-2119496068-27-XXXX         |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

|                                                                                                                                |           |              |             |                                                                            |  |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|
| Produit de réaction entre bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl) sébacate et méthyl 1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl sébacate | 915-687-0 | 1065336-91-5 | 0.01 - <0.1 | Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) |  | 01-2119491304-40-XXXX |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------|

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

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

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|                             |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conseils généraux</b>    | Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.                                                                       |
| <b>Inhalation</b>           | Transporter la victime à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.                                                                                                                                          |
| <b>Contact oculaire</b>     | Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| <b>Contact avec la peau</b> | Laver la peau avec de l'eau et du savon. En cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin.                                                                                                           |
| <b>Ingestion</b>            | Consulter immédiatement un médecin. Rincer abondamment la bouche avec de l'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. De petites quantités de méthanol toxiques sont libérés par hydrolyse.       |

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

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| <b>Symptômes</b> | Aucun(e) connu(e). |
|------------------|--------------------|

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

|                        |                                                                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Note au médecin</b> | Traiter les symptômes. De petites quantités de méthanol (CAS 67-56-1) sont formées par hydrolyse et relarguées lors du durcissement. |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                       |                                                                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b> | Jet d'eau, dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ), agent chimique sec, mousse résistant aux alcools. |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b> | Jet d'eau à pleine puissance. |
|-----------------------------------------|-------------------------------|

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

|                                                    |                                                                                         |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dangers spécifiques dus au produit chimique</b> | La décomposition thermique peut entraîner le dégagement de gaz et de vapeurs irritants. |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|

|                                         |                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Produits de combustion dangereux</b> | Oxydes de carbone. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ). Oxydes d'azote (NO <sub>x</sub> ). Dioxyde de silicium. |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.3. Conseils aux pompiers

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC  
Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021  
Numéro de révision 2

Équipements de protection  
spéciaux et précautions pour les  
pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, le cas échéant.

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

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

Précautions individuelles

Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Mettre en place une ventilation adaptée. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

Pour les secouristes

Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

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

Précautions pour la protection de  
l'environnement

Empêcher le produit de pénétrer les égouts. Ne pas laisser pénétrer le sol/le sous-sol. Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

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

Méthodes de confinement

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

Méthodes de nettoyage

Recueillir par des moyens mécaniques en plaçant dans des récipients adaptés à l'élimination.

Prévention des dangers  
secondaires

Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres rubriques

Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Conseils relatifs à la manipulation  
sans danger

Mettre en place une ventilation adaptée.

Remarques générales en matière  
d'hygiène

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains avant les pauses et après le travail.

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

Conditions de conservation

Protéger de l'humidité. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

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

Utilisation(s) particulière(s)  
Produit d'étanchéité.

Utilisations identifiées

Mesures de gestion des risques  
(RMM)

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

Autres informations

Respecter la fiche de données techniques.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

## Limites d'exposition

De petites quantités de méthanol (CAS 67-56-1) sont formées par hydrolyse et relarguées lors du durcissement Ce produit contient du dioxyde de titane sous une forme non respirable. L'inhalation de dioxyde de titane suite à exposition à ce produit est improbable

| Nom chimique                         | Union européenne                    | France                                                                                                       |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Carbonate de calcium<br>471-34-1     | -                                   | VLEP 8h: 10 mg/m³                                                                                            |
| Titane (dioxyde de)<br>13463-67-7    | -                                   | VLEP 8h: 10 mg/m³                                                                                            |
| Éthanol<br>64-17-5                   | -                                   | VLEP 8h: 1000 ppm<br>VLEP 8h: 1900 mg/m³<br>VLEP court terme: 5000 ppm<br>VLEP court terme: 9500 mg/m³       |
| Méthanol<br>67-56-1                  | TWA: 200 ppm<br>TWA: 260 mg/m³<br>* | VLEP 8h: 200 ppm<br>VLEP 8h: 260 mg/m³<br>VLEP court terme: 1000 ppm<br>VLEP court terme: 1300 mg/m³<br>Peau |
| Dilaurate de dibutylétain<br>77-58-7 | -                                   | VLEP 8h: 0.1 mg/m³<br>VLEP court terme: 0.2 mg/m³                                                            |

| Nom chimique        | Union européenne | France                                    |
|---------------------|------------------|-------------------------------------------|
| Méthanol<br>67-56-1 | -                | 15 mg/L - urine (Methanol) - end of shift |

Niveau dérivé sans effet (DNEL) Aucune information disponible

| Niveau dérivé sans effet (DNEL)                              |                   |                                 |                     |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Titane (dioxyde de) (13463-67-7)                             |                   |                                 |                     |
| Type                                                         | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
| travailleur<br>À long terme<br>Effets localisés sur la santé | Inhalation        | 10 mg/m³                        |                     |

| Triméthoxyvinylsilane (2768-02-7)                              |                   |                                 |                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Type                                                           | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
| travailleur<br>Effets systémiques sur la santé<br>À long terme | Inhalation        | 27,6 mg/m³                      |                     |
| travailleur<br>Effets systémiques sur la santé<br>À long terme | Cutané(e)         | 3,9 mg/kg pc/jour               |                     |

| Éthanol (64-17-5)                                              |                   |                                 |                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Type                                                           | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
| travailleur<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Inhalation        | 950 mg/m³                       |                     |
| travailleur<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Cutané(e)         | 343 mg/kg pc/jour               |                     |

| N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine (1760-24-3)    |                   |                                 |                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Type                                                           | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
| travailleur<br>Effets systémiques sur la santé<br>À long terme | Inhalation        | 35.5 mg/m³                      |                     |
| travailleur                                                    | Cutané(e)         | 5 mg/kg pc/jour                 |                     |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

|                                                 |  |  |  |
|-------------------------------------------------|--|--|--|
| Effets systémiques sur la santé<br>À long terme |  |  |  |
|-------------------------------------------------|--|--|--|

## Dilaurate de dibutylétain (77-58-7)

| Type                                                            | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| À long terme<br>Effets systémiques sur la santé<br>travailleur  | Cutané(e)         | 0,43 mg/kg pc/jour              |                     |
| À court terme<br>Effets systémiques sur la santé<br>travailleur | Cutané(e)         | 2,05 mg/kg pc/jour              |                     |
| À long terme<br>Effets systémiques sur la santé<br>travailleur  | Inhalation        | 0,02 mg/m <sup>3</sup>          |                     |

## Produit de réaction entre bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl) sébacate et méthyl 1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl sébacate (1065336-91-5)

### Niveau dérivé sans effet (DNEL)

#### Titane (dioxyde de) (13463-67-7)

| Type                                                             | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Consommateurs<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Oral(e)           | 700 mg/kg pc/jour               |                     |

## Triméthoxyvinylsilane (2768-02-7)

| Type                                                             | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Consommateurs<br>Effets systémiques sur la santé<br>À long terme | Inhalation        | 18,9 mg/m <sup>3</sup>          |                     |
| Consommateurs<br>Effets systémiques sur la santé<br>À long terme | Cutané(e)         | 7,8 mg/kg pc/jour               |                     |
| Consommateurs<br>Effets systémiques sur la santé<br>À long terme | Oral(e)           | 0,3 mg/kg pc/jour               |                     |

## Éthanol (64-17-5)

| Type                                                             | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Consommateurs<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Inhalation        | 114 mg/m <sup>3</sup>           |                     |
| Consommateurs<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Cutané(e)         | 206 mg/kg pc/jour               |                     |
| Consommateurs<br>À long terme<br>Effets systémiques sur la santé | Oral(e)           | 87 mg/kg pc/jour                |                     |

## N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine (1760-24-3)

| Type                                                             | Voie d'exposition | Niveau dérivé sans effet (DNEL) | Facteur de sécurité |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Consommateurs<br>Effets systémiques sur la santé<br>À long terme | Oral(e)           | 2.5 mg/kg pc/jour               |                     |
| Consommateurs<br>Effets systémiques sur la santé                 | Inhalation        | 8.7 mg/m <sup>3</sup>           |                     |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

|                                 |           |                   |  |
|---------------------------------|-----------|-------------------|--|
| À long terme                    |           |                   |  |
| Consommateurs                   | Cutané(e) | 2.5 mg/kg pc/jour |  |
| Effets systémiques sur la santé |           |                   |  |
| À long terme                    |           |                   |  |

**Concentration prévisible sans effet** Aucune information disponible.  
(PNEC)

| Concentration prévisible sans effet (PNEC)                                                                                                                                            |                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| masse de réaction de N, N-ethane-1,2-diylbis(hexanamide) et 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]éthyl]octadécanamide et N, N-éthane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadécanamide) (RR-18467-8) |                                            |
| Compartiment environnemental                                                                                                                                                          | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau douce                                                                                                                                                                             | 0.009 mg/l                                 |
| Eau de mer                                                                                                                                                                            | 0.001 mg/l                                 |
| Usine de traitement des eaux usées                                                                                                                                                    | 100 mg/l                                   |
| Sédiments d'eau douce                                                                                                                                                                 | 384 mg/kg de masse sèche                   |
| Sédiments marins                                                                                                                                                                      | 38.4 mg/kg de masse sèche                  |
| Terrestre                                                                                                                                                                             | 52.1 mg/kg de masse sèche                  |

| Titane (dioxyde de) (13463-67-7)                   |                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Compartiment environnemental                       | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau de mer                                         | 0.0184 mg/l                                |
| Sédiments d'eau douce                              | 1000 mg/kg                                 |
| Eau douce                                          | 0.184 mg/l                                 |
| Sédiments marins                                   | 100 mg/kg                                  |
| Terrestre                                          | 100 mg/kg                                  |
| Micro-organismes dans le traitement des eaux usées | 100 mg/l                                   |
| Eau douce – intermittent                           | 0.193 mg/l                                 |

| Triméthoxyvinylsilane (2768-02-7)                  |                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Compartiment environnemental                       | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau douce                                          | 0.34 mg/l                                  |
| Eau de mer                                         | 0.034 mg/l                                 |
| Micro-organismes dans le traitement des eaux usées | 110 mg/l                                   |

| Éthanol (64-17-5)                  |                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------|
| Compartiment environnemental       | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau douce                          | 154 mg/l                                   |
| Eau de mer                         | 15.4 mg/l                                  |
| Usine de traitement des eaux usées | 100 mg/l                                   |

| N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine (1760-24-3) |                                            |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Compartiment environnemental                                | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau douce                                                   | 0.062 mg/l                                 |
| Eau de mer                                                  | 0.0062 mg/l                                |
| Usine de traitement des eaux usées                          | 25 mg/l                                    |

| Dilaurate de dibutylétain (77-58-7)                |                                            |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Compartiment environnemental                       | Concentration prévisible sans effet (PNEC) |
| Eau douce                                          | 0,463 µg/l                                 |
| Sédiments d'eau douce                              | 0,05 mg/kg de masse sèche                  |
| Eau de mer                                         | 0,0463 µg/l                                |
| Sédiments marins                                   | 0,005 mg/kg de masse sèche                 |
| Micro-organismes dans le traitement des eaux usées | 100 mg/l                                   |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques

Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.

### Équipement de protection individuelle

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Protection des yeux/du visage</b>                                  | Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches. Les protections oculaires doivent être conformes à la norme EN 166.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Protection des mains</b>                                           | Porter des gants appropriés. Utilisation recommandée : Néoprène™. Caoutchouc nitrile. Caoutchouc butyle. Épaisseur des gants > 0.7mm. Le temps de protection mentionné pour le type de gant est en général supérieur à 480 min. Vérifier que le délai de rupture du matériau des gants n'est pas dépassé. Consulter le fournisseur des gants pour plus d'informations sur le délai de rupture des gants concernés. Les gants doivent être conformes à la norme EN 374 |
| <b>Protection de la peau et du corps</b>                              | Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Protection respiratoire</b>                                        | Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. Porter un respirateur homologué EN 140 avec un filtre de type A/P2 ou plus efficace. Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.                                                                                                                                                                                            |
| <b>Type de filtre recommandé :</b>                                    | Filtre à gaz et vapeurs organiques conforme à EN 14387. Blanc. Marron.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement</b> | Ne pas autoriser les rejets incontrôlés de produit dans l'environnement.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                              |                               |                            |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| <b>État physique</b>                                         | Solide                        |                            |
| <b>Aspect</b>                                                | Pâte                          |                            |
| <b>Couleur</b>                                               | Blanc                         |                            |
| <b>Odeur</b>                                                 | Caractéristique               |                            |
| <b>Seuil olfactif</b>                                        | Aucune information disponible |                            |
| <b>Propriété</b>                                             | <b>Valeurs</b>                | <b>Remarques • Méthode</b> |
| <b>pH</b>                                                    | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>pH (en solution aqueuse)</b>                              | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Point de fusion / point de congélation</b>                | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition</b> | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Point d'éclair</b>                                        | > 65 °C                       |                            |
| <b>Taux d'évaporation</b>                                    | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Inflammabilité</b>                                        | Sans objet pour les liquides  |                            |
| <b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>                   |                               |                            |
| <b>Limites supérieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b> | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Limites inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité</b> | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Pression de vapeur</b>                                    | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Densité de vapeur</b>                                     | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Densité relative</b>                                      | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Hydrosolubilité</b>                                       | Immiscible à l'eau            |                            |
| <b>Solubilité(s)</b>                                         | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Coefficient de partage</b>                                | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Température d'auto-inflammabilité</b>                     | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Température de décomposition</b>                          | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Viscosité cinématique</b>                                 | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Viscosité dynamique</b>                                   | 720 Pa.s                      | @ 20 °C                    |
| <b>Propriétés explosives</b>                                 | Aucune donnée disponible      |                            |
| <b>Propriétés comburantes</b>                                | Aucune donnée disponible      |                            |

### 9.2. Autres informations

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| <b>Teneur en matière sèche (%)</b> | Aucune information disponible |
| <b>Teneur en COV (%)</b>           |                               |
| <b>Densité</b>                     | 1.38 g/cm³                    |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC  
Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021  
Numéro de révision 2

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Réactivité Le produit durcit avec l'humidité.

### 10.2. Stabilité chimique

Stabilité Stable dans les conditions normales.

### Données d'explosion

Sensibilité aux impacts mécaniques Aucun(e).

Sensibilité aux décharges électrostatiques Aucun(e).

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter Le produit durcit avec l'humidité. Protéger de l'humidité. Exposition à l'air ou à l'humidité sur des durées prolongées. Ne pas congeler. Tenir à l'écart des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.

### 10.5. Matières incompatibles

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

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation. De petites quantités de méthanol (CAS 67-56-1) sont formées par hydrolyse et relarguées lors du durcissement.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Informations sur les voies d'exposition probables

#### Informations sur le produit

Inhalation D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Contact oculaire D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Contact avec la peau D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Peut être nocif par contact cutané. Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles.

Ingestion D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes Aucune information disponible.

#### Mesures numériques de toxicité

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

## Toxicité aiguë

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

ETAmél (voie cutanée) 3,095.00 mg/kg

ETAmél (inhalation-vapeurs) 774.50 mg/l

## Informations sur les composants

| Nom chimique                                                                                                                                                                        | DL50 par voie orale                       | DL50, voie cutanée                   | CL50 par inhalation                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|
| masse de réaction de N, N-ethane-1,2-diylbis(hexanamide) et 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]éthyl]octadécanamide et N, N-éthane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadécanamide) RR-18467-8 | DL50 >2000 mg/Kg (Rattus)                 | LD50 >2000 mg/kg (Rattus)            |                                           |
| Titane (dioxyde de) 13463-67-7                                                                                                                                                      | >10000 mg/kg (Rattus)                     | LD50 > 10000 mg/Kg                   | >5 mg/l                                   |
| Triméthoxyvinylsilane 2768-02-7                                                                                                                                                     | LD50 = 7120 -7236 mg/kg (Rattus) OECD 401 | = 3360 µL/kg (Oryctolagus cuniculus) | LC50 (4hr) 16.8 mg/l (Rattus) OECD TG 403 |
| Éthanol 64-17-5                                                                                                                                                                     | 6200 - 15000 mg/kg (Rattus) OECD 401      |                                      | =124.7 mg/L (Rattus) 4 h                  |
| N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1, 2-éthanediamine 1760-24-3                                                                                                                          | =2295 mg/kg (Rattus)                      | >2000 mg/Kg (Rattus)                 | LC50 4H (Aerosol)1.5 - 2.44 mg/L air      |
| Dilaurate de dibutylétain 77-58-7                                                                                                                                                   | =2071 mg/kg (Rattus) OECD 401             | > 2000 mg/kg (Rattus)                |                                           |
| Produit de réaction entre bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl) sébacate et méthyl 1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl sébacate 1065336-91-5                                         | LD50 = 3230 mg/Kg (Rat)                   | LD50 >3170 mg/Kg (Rat)               |                                           |

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

### Corrosion/irritation cutanée

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

OCDE, essai n° 406 : Sensibilisation cutanée. Aucune réponse de sensibilisation n'a été observée. Aucune classification n'est proposée du fait de résultats concluants négatifs. Peut provoquer une sensibilisation chez les personnes sensibles.

| Informations sur le produit                  |        |                   |                                                    |
|----------------------------------------------|--------|-------------------|----------------------------------------------------|
| Méthode                                      | Espèce | Voie d'exposition | Résultats                                          |
| OCDE, essai n° 406 : Sensibilisation cutanée | Cobaye | Cutané(e)         | Aucune réponse de sensibilisation n'a été observée |

### Mutagénicité sur les cellules germinales

D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Le tableau ci-après indique les composants présents à une teneur supérieure à la valeur seuil et considérés comme pertinents qui sont répertoriés comme mutagènes.

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

| Nom chimique                         | Union européenne |
|--------------------------------------|------------------|
| Dilaurate de dibutylétain<br>77-58-7 | Muta. 2          |

**Cancérogénicité** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

| Nom chimique                      | Union européenne |
|-----------------------------------|------------------|
| Titane (dioxyde de)<br>13463-67-7 | Carc. 2          |

Le tableau ci-dessous précise si chacune des agences considérées a classé un ou plusieurs des composants comme cancérogènes.

**Toxicité pour la reproduction** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Le tableau ci-après indique les composants présents à une teneur supérieure à la valeur seuil et considérés comme pertinents qui sont répertoriés comme toxiques pour la reproduction.

| Nom chimique                         | Union européenne |
|--------------------------------------|------------------|
| Dilaurate de dibutylétain<br>77-58-7 | Repr. 1B         |

**STOT - exposition unique** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**STOT - exposition répétée** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration** D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## 11.2. Informations sur d'autres dangers

### 11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

**Propriétés perturbatrices endocriniennes** Aucune information disponible.

### 11.2.2. Autres informations

**Autres effets néfastes** Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

**Écotoxicité** Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

| Nom chimique                                                                                                                                      | Algues/végétaux aquatiques | Poisson                                     | Toxicité pour les micro-organismes | Crustacés                                   | Facteur M | Facteur M (long terme) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|------------------------|
| masse de réaction de N, N-ethane-1,2-diylbis(hexanamide) et 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxohexyl)amino]éthyl]octadécanamide et N, N-éthane-1,2-diylbis(12 | -                          | EC50 (96h)<br>>1000 mg/L<br>(Daphnia magna) | -                                  | LC50 (48h)<br>>1000 mg/L<br>(Daphnia magna) |           |                        |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

|                                                                                                                                                  |                                                                                              |                                                     |                                                           |                                                       |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--|--|
| -hydroxyoctadécanamide)<br>RR-18467-8                                                                                                            |                                                                                              |                                                     |                                                           |                                                       |  |  |
| Titane (dioxyde de)<br>13463-67-7                                                                                                                | LC50 (96h)<br>>10000 mg/l<br>(Cyprinodon variegatus)<br>OECD 203                             | -                                                   | -                                                         | -                                                     |  |  |
| Triméthoxyvinylsilane<br>2768-02-7                                                                                                               | EC 50 (72h) ><br>957 mg/l<br>(Desmodesmus subspicatus)<br>EU Method C.3                      | LC50 (96h) =<br>191 mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss)   | -                                                         | EC50(48hr)<br>168.7mg/l<br>(Daphnia magna)            |  |  |
| Éthanol<br>64-17-5                                                                                                                               | EC50 72hr 12.9<br>g/l (Selenastrum capricornutum)<br>NOEC 3.24 g/l<br>(Skeletonema costatum) | LC50:<br>>100mg/L (96h,<br>Pimephales promelas)     | EC50 = 34634<br>mg/L 30 min<br>EC50 = 35470<br>mg/L 5 min | LC50: (48h,<br>Daphnia magna)<br>EC50: =12.34<br>mg/L |  |  |
| N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine<br>1760-24-3                                                                                     | -                                                                                            | LC50 (96H)<br>=597 mg/L<br>(Danio rerio)Semi-static | -                                                         | EC50 (48h)<br>=81mg/L<br>Daphnia magna Static         |  |  |
| Dilaurate de dibutylétain<br>77-58-7                                                                                                             | EC50 1 (72h)<br>mg/L<br>(desmodesmus subspicatus)                                            | LC50: =2mg/L<br>(48h, Oryzias latipes)              | -                                                         | 0,463 (48h)<br>mg/L (daphnia magna)                   |  |  |
| Produit de réaction entre<br>bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl)sébacate et méthyl-1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl sébacate<br>1065336-91-5 | -                                                                                            | LC50 (96h) =0.9<br>mg/L                             | -                                                         | -                                                     |  |  |

## 12.2. Persistance et dégradabilité

### Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

### Informations sur les composants

masse de réaction de N, N-ethane-1,2-diylbis(hexanamide) et 12-hydroxy-N-[2-[(1-oxyhexyl)amino]éthyl]octadécanamide et N, N-éthane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadécanamide) (RR-18467-8)

| Méthode                                                                                  | Durée d'exposition | Valeur | Résultats                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|------------------------------------|
| OCDE, essai n° 301B :<br>Biodégradabilité facile : Essai de dégagement de CO2 (TG 301 B) | 28 jours           | 20%    | N'est pas facilement biodégradable |

### Triméthoxyvinylsilane (2768-02-7)

| Méthode                                                                                           | Durée d'exposition | Valeur | Résultats                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------------------------------------|
| OCDE, essai n° 301F :<br>Biodégradabilité facile : Essai de respirométrie manométrique (TG 301 F) | 28 jours           | DBO    | 51 % N'est pas facilement biodégradable |

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### Bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible pour ce produit.

### Informations sur les composants

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

| Nom chimique                                                 | Coefficient de partage | Facteur de bioconcentration (BCF) |
|--------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------|
| Triméthoxyvinylsilane<br>2768-02-7                           | 1.1                    | -                                 |
| Éthanol<br>64-17-5                                           | -0.32                  | -                                 |
| N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine<br>1760-24-3 | -0.3                   | -                                 |
| Dilaurate de dibutylétain<br>77-58-7                         | 4.44                   | -                                 |

## 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité dans le sol** Aucune information disponible.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Évaluation PBT et vPvB** Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT ou vPvB.

| Nom chimique                                                                                                                                   | Évaluation PBT et vPvB                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Titane (dioxyde de)<br>13463-67-7                                                                                                              | La substance n'est pas PBT/vPvB<br>L'évaluation PBT ne s'applique pas |
| Triméthoxyvinylsilane<br>2768-02-7                                                                                                             | La substance n'est pas PBT/vPvB                                       |
| Éthanol<br>64-17-5                                                                                                                             | La substance n'est pas PBT/vPvB<br>L'évaluation PBT ne s'applique pas |
| N-[3-(triméthoxysilyl)propyl]-1,2-éthanediamine<br>1760-24-3                                                                                   | La substance n'est pas PBT/vPvB                                       |
| Dilaurate de dibutylétain<br>77-58-7                                                                                                           | La substance n'est pas PBT/vPvB                                       |
| Produit de réaction entre bis(1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl) sébacate et méthyl 1,2,2,6,6-pentaméthyl-4-pipéridyl sébacate<br>1065336-91-5 | La substance n'est pas PBT/vPvB                                       |

## 12.6. Autres effets néfastes

**Autres effets néfastes** Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Déchets de résidus/produits inutilisés</b>                 | Le produit non durci doit être éliminé comme déchet dangereux. Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales applicables.                                                                                                                                  |
| <b>Emballages contaminés</b>                                  | Manipuler les emballages contaminés de la même façon que le produit lui-même.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Codes de déchets/désignations de déchets selon EWC/AVV</b> | 15 01 10*: emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus. 16 05 05 gaz en récipients à pression autres que ceux visés à la rubrique 16 05 04. Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé. |
| <b>Catalogue européen des déchets</b>                         | 08 04 09* déchets de colles et mastics contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Autres informations</b>                                    | Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé.                                                                                                                                                                                              |

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### Transport terrestre (ADR/RID)

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification  | Non réglementé |
| 14.2 Nom d'expédition                      | Non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | Non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                    | Non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement          | Sans objet     |
| 14.6 Dispositions spéciales                | Aucun(e)       |

### IMDG

|                                                                                             |                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification                                                   | Non réglementé |
| 14.2 Nom d'expédition                                                                       | Non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport                                                  | Non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                                                                     | Non réglementé |
| 14.5 Polluant marin                                                                         | NP             |
| 14.6 Dispositions spéciales                                                                 | Aucun(e)       |
| 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC | Sans objet     |

### Transport aérien

#### (OACI-TI/IATA-DGR)

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| 14.1 Numéro UN ou numéro d'identification  | Non réglementé |
| 14.2 Nom d'expédition                      | Non réglementé |
| 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | Non réglementé |
| 14.4 Groupe d'emballage                    | Non réglementé |
| 14.5 Dangers pour l'environnement          | Sans objet     |
| 14.6 Dispositions spéciales                | Aucun(e)       |

## Rubrique 15 : INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

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

#### Union européenne

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail

Vérifier l'opportunité de prendre des mesures conformes à la directive 94/33/CE relative à la protection des jeunes au travail.

Prendre en compte la directive 92/85/CE sur la protection des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes

### Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH) (CE 1907/2006)

#### **SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :**

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

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

## EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Limitations relatives à l'utilisation

Ce produit contient une ou plusieurs substances soumises à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII).

| Nom chimique              | Numéro CAS | Substances soumises à restrictions selon REACH, Annexe XVII |
|---------------------------|------------|-------------------------------------------------------------|
| Diisononyl phtalate       | 28553-12-0 | 52[a].                                                      |
| Dilaurate de dibutylétain | 77-58-7    | 30.<br>20.                                                  |

### 52

À ne pas utiliser dans les jouets où articles de puériculture qui peuvent être placés dans la bouche des enfants, dans une proportion supérieure à 0.1%

## Substances soumises à autorisation selon REACH, Annexe XIV

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

## Exigences de notification pour l'exportation

Ce produit contient des substances réglementées au titre du règlement (CE) 649/2012 du Parlement européen et du Conseil concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux

| Nom chimique              | Restrictions sur les exportations et les importations européennes selon (CE) 689/2008 – Annexe numéro |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dilaurate de dibutylétain | I.1                                                                                                   |

## Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone

Sans objet

## Polluants organiques persistants

Sans objet

## Réglementations nationales

### Maladies professionnelles (R-463-3, France)

| Nom chimique       | Numéro RG, France |
|--------------------|-------------------|
| Éthanol<br>64-17-5 | RG 84             |

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Des analyses de risque chimique ont été exécutées par les REACH « enregistreurs » (registrarants) de la substance pour les substances enregistrées au seuil > 10 tpa. Aucune analyse de risque chimique n'a été exécutée pour ce mélange

## RUBRIQUE 16: Autres informations

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

#### Texte intégral des mentions H citées dans la section 3

H225 - Liquide et vapeurs très inflammables

H226 - Liquide et vapeurs inflammables

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

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H318 - Provoque de graves lésions des yeux

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

STR 60-03 BLANC

Remplace la version : 22-nov.-2019

Date de révision 16-juin-2021

Numéro de révision 2

H332 - Nocif par inhalation  
H335 - Peut irriter les voies respiratoires  
H341 - Susceptible d'induire des anomalies génétiques  
H360FD - Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus  
H370 - Risque avéré d'effets graves pour les organes  
H372 - Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée  
H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques  
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme  
H413 - Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques

## Légende

|         |                                                                       |
|---------|-----------------------------------------------------------------------|
| TWA     | TWA (moyenne pondérée en temps)                                       |
| STEL    | STEL (Limite d'exposition à court terme)                              |
| Plafond | Valeur plafond                                                        |
| *       | Désignation « Peau »                                                  |
| SVHC    | Substances très préoccupantes                                         |
| PBT     | Produits chimiques persistants, bioaccumulables et toxiques (PBT)     |
| vPvB    | Substances chimiques très persistantes et très bioaccumulables (vPvB) |
| STOT RE | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée |
| STOT SE | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique  |
| EWC     | Catalogue européen des déchets                                        |

## Principales références de la littérature et sources de données

Aucune information disponible

**Préparée par** Sécurité Produits et Affaires Réglementaires

**Date de révision** 16-juin-2021

## Indication des modifications

**Remarque sur la révision** Sections de la FDS mises à jour, 2, 3, 11, 16.

**Conseil en matière de formation** Lorsque vous travaillez avec des matières dangereuses, la formation régulière des opérateurs est requis par la loi

**Informations supplémentaires** Aucune information disponible

**La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) N° 1907/2006**

## Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

**Fin de la Fiche de données de sécurité**