

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom commercial : Baseline Silicone Universel

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation par les consommateurs, Utilisation professionnelle  
Utilisation de la substance/mélange : Mastics

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

##### Fournisseur

Soudal N.V.  
Everdongenlaan 18-20  
2300 Turnhout  
Belgium  
T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14  
[sds@soudal.com](mailto:sds@soudal.com), [www.Soudal.com](http://www.Soudal.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays     | Organisme/Société  | Adresse                       | Numéro d'urgence | Commentaire   |
|----------|--|-------------------------------|------------------|---|
| Belgique | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles | +32 70 245 245   | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/7), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal) |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Non classé

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

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

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Phrases EUH : EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### 2.3. Autres dangers

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

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB  $\geq 0,1$  % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Composant                                |   |
|--|---|
| triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)       | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

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

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.1. Substances

Non applicable

#### 3.2. Mélanges

| Nom  | Identificateur de produit  | %           | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]  |
|--|--|-------------|--|
| hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <0,03% aromatiques | N° CE: 934-956-3<br>N° REACH: 01-2119827000-58   | ≥ 10 – < 25 | Asp. Tox. 1, H304  |
| triacétoxyéthylsilane  | N° CAS: 17689-77-9<br>N° CE: 241-677-4<br>N° REACH: 01-2119881778-15                           | ≥ 1 – < 5   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1460 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1B, H314  |
| 2-octyl-2H-isothiazol-3-one  | N° CAS: 26530-20-1<br>N° CE: 247-761-7<br>N° Index: 613-112-00-5<br>N° REACH: 01-2120768921-45 | < 0,1       | Acute Tox. 2 (par inhalation), H330 (ATE=0,27 mg/l)<br>Acute Tox. 3 (par voie cutanée), H311 (ATE=311 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 3 (par voie orale), H301 (ATE=125 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br>EUH071 |

#### Limites de concentration spécifiques:

| Nom                         | Identificateur de produit  | Limites de concentration spécifiques (%) |
|-----------------------------|--|--|
| 2-octyl-2H-isothiazol-3-one | N° CAS: 26530-20-1<br>N° CE: 247-761-7<br>N° Index: 613-112-00-5<br>N° REACH: 01-2120768921-45 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317   |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

|   |  |
|---|--|
| Premiers soins général                    | : En cas de malaise consulter un médecin.  |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Troubles respiratoires: consulter un médecin/service médical.   |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Rincer la peau à l'eau/se doucher. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste. |
| Premiers soins après ingestion            | : Rincer la bouche à l'eau. Consulter un médecin en cas de malaise.  |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Traitement symptomatique.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Aucun connu.  |

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

|   |   |
|---|---|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques. |
|---|---|

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Protection en cas d'incendie | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps. |
|------------------------------|--|

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

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

##### 6.1.1. Pour les non-secouristes

|                      |                                      |
|----------------------|--------------------------------------|
| Procédures d'urgence | : Ventiliter la zone de déversement. |
|----------------------|--------------------------------------|

##### 6.1.2. Pour les secouristes

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Équipement de protection | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle". |
|--------------------------|--|

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Procédés de nettoyage | : Quantités importantes: mettre les substances solides dans des récipients qui ferment. Rincer les surfaces souillées à l'eau savonneuse. Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail. |
| Autres informations   | : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.   |

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

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

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.
- Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

- Conditions de stockage : Conserver dans un endroit sec. Conserver à température ambiante. Stocker dans un endroit bien ventilé. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.
- Produits incompatibles : Sources de chaleur. Agent oxydant.
- Durée de stockage maximale : 1 année
- Matériaux d'emballage : Matière synthétique.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

##### 8.1.4. DNEL et PNEC

| triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)       |                        |
|--|------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>          |                        |
| Aiguë - effets locaux, inhalation        | 32,5 mg/m <sup>3</sup> |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 32,5 mg/m <sup>3</sup> |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>   |                        |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 6,5 mg/m <sup>3</sup>  |
| <b>PNEC (Eau)</b>                        |                        |
| PNEC aqua (eau douce)                    | 0,2 mg/l               |
| PNEC aqua (eau de mer)                   | 0,02 mg/l              |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)     | 1,7 mg/l               |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                  |                        |
| PNEC sédiments (eau douce)               | 0,74 mg/kg poids sec   |
| PNEC sédiments (eau de mer)              | 0,074 mg/kg poids sec  |
| <b>PNEC (Sol)</b>                        |                        |
| PNEC sol                                 | 0,031 mg/kg poids sec  |
| <b>PNEC (STP)</b>                        |                        |
| PNEC station d'épuration                 | 1 mg/l                 |

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

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



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

##### Protection oculaire:

Lunettes de protection (EN 166)

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

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

Vêtements de protection (EN 14605 ou EN 13034)

##### Protection des mains:

Gants de protection contre les produits chimiques (EN 374)

#### 8.2.2.3. Protection respiratoire

##### Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2.3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| État physique                   | : Solide                           |
| Couleur                         | : Variable.                        |
| Apparence                       | : Pâteux.                          |
| Odeur                           | : odeur de vinaigre.               |
| Seuil olfactif                  | : Pas disponible                   |
| Point de fusion                 | : Non applicable                   |
| Point de congélation            | : Pas disponible                   |
| Point d'ébullition              | : Pas disponible                   |
| Inflammabilité                  | : Non applicable                   |
| Limite inférieure d'explosion   | : Non applicable                   |
| Limite supérieure d'explosion   | : Non applicable                   |
| Point d'éclair                  | : > 100 °C                         |
| Température d'auto-inflammation | : Non applicable                   |
| Température de décomposition    | : Pas disponible                   |
| pH                              | : Pas disponible                   |
| pH solution                     | : Pas disponible                   |
| Viscosité, cinématique          | : > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |
| Solubilité                      | : Pas disponible                   |

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible                 |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible                 |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible                 |
| Masse volumique                                | : 0,98 g/l (EN ISO 1183-1; 23°C) |
| Densité relative                               | : Pas disponible                 |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Non applicable                 |
| Taille d'une particule                         | : Pas disponible                 |

### 9.2. Autres informations

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : < 1 %

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

### 10.4. Conditions à éviter

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

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

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

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

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

#### triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)

|                |   |
|----------------|---|
| DL50 orale rat | 1460 mg/kg de poids corporel (OCDE 401 : Toxicité orale aiguë, Rat, Mâle / femelle, Valeur expérimentale, Oral) |
|----------------|---|

#### hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <0,03% aromatiques

|                       |   |
|-----------------------|---|
| DL50 orale rat        | > 5000 mg/kg (OECD 401 (Acute Oral Toxicity))         |
| DL50 cutanée lapin    | > 3160 mg/kg (OECD 402 (Acute Dermal Toxicity))       |
| CL50 Inhalation - Rat | > 5266 mg/l/4h (OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)) |

#### 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)

|                |   |
|----------------|---|
| DL50 orale rat | 550 mg/kg (Rat, Étude de littérature, Oral) |
|----------------|---|

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)

|                       |  |
|-----------------------|--|
| DL50 cutanée lapin    | 690 mg/kg de poids corporel (Lapin, Étude de littérature, Dermique)          |
| CL50 Inhalation - Rat | > 2 mg/m <sup>3</sup> (4 h, Rat, Étude de littérature, Inhalation (vapeurs)) |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non classé (Corrosivité: sur la base de résultats de test de corrosion cutanée, les critères de classification ne sont pas remplis). (Corrosivité: sur la base de résultats de test de corrosion cutanée, les critères de classification ne sont pas remplis)

### triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)

|    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| pH | 2,77 (10 g/l, 20 °C, CIPAC MT 75) |
|----|-----------------------------------|

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Non classé (D'après les données d'essais; Lésions oculaires graves/irritation oculaire Non classé). (D'après les données d'essais. Lésions oculaires graves/irritation oculaire Non classé)

### triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)

|    |                                   |
|----|-----------------------------------|
| pH | 2,77 (10 g/l, 20 °C, CIPAC MT 75) |
|----|-----------------------------------|

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : D'après les données d'essais. Sensibilisation de la peau Non classé

### Baseline Silicone Universel

|  |   |
|--|---|
| Skin Sensitisation (test on mixture), In vivo, Cochon d'Inde | Not sensitising (OECD 406 - Guinea Pigs (Buehler Method)) |
|--|---|

Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Non classé

Toxicité pour la reproduction : Non classé

### triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)

|                            |  |
|----------------------------|--|
| LOAEL (animal/femelle, F1) | > 731,67 mg/kg de poids corporel (Animal: , Animal sex: female)  |
| NOAEL (animal/femelle, F1) | ≥ 2500 mg/kg de poids corporel (Animal: rat, Animal sex: female) |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) : Non classé

### triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)

|   |  |
|---|--|
| NOAEL (subchronique, oral, animal/mâle, 90 jours) | ≥ 3417,23 mg/kg de poids corporel (Animal: , Animal sex: male) |
|---|--|

Danger par aspiration : Non classé

### Baseline Silicone Universel

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Viscosité, cinématique | > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |
|------------------------|----------------------------------|

### triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)

|                        |  |
|------------------------|--|
| Viscosité, cinématique | 4,7 mm <sup>2</sup> /s (25 °C, OCDE 114) |
|------------------------|--|

### hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <0,03% aromatiques

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| Viscosité, cinématique | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40°C) |
|------------------------|----------------------------------|

## 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement.

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

|  |   |
|--|---|
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé  |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé (D'après les données d'essais; Non classé). (D'après les données d'essais. Non classé) |
| Non rapidement dégradable                                  |   |

| triacétoxyéthylsilane (17689-77-9) |  |
|------------------------------------|--|
| CL50 - Poisson [1]                 | 251 mg/l (OCDE 203 : Poisson, essai de toxicité aiguë, 96 h, Brachydanio rerio, Système semi-statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, GLP)                     |
| CE50 - Crustacés [1]               | 62 mg/l (OCDE 202 : Daphnia sp., essai d'immobilisation immédiate, 48 h, Daphnia magna, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, GLP)                  |
| CE50 - Crustacés [2]               | 168,7 mg/l (Méthode C.2 de l'UE, 48 h, Daphnia magna, Système statique, Eau douce (non salée), Read-across, GLP)   |
| CE50 72h - Algues [1]              | 76 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, Scenedesmus subspicatus, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, Taux de croissance) |
| CE50 72h - Algues [2]              | 73 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, Scenedesmus subspicatus, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale, Biomasse)           |
| CE50 72h algues (3)                | 24,41 mg/l (OCDE 201 : Algues, essai d'inhibition de la croissance, Pseudokirchneriella subcapitata, Système statique, Eau douce (non salée), Valeur expérimentale)          |

| 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1) |   |
|--|---|
| CL50 - Poisson [1]                       | 0,14 mg/l (96 h, Pimephales promelas, Étude de littérature) |
| CL50 - Poisson [2]                       | 0,05 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Étude de littérature) |
| CE50 - Crustacés [1]                     | 0,18 mg/l (48 h, Daphnia magna, Étude de littérature)       |
| CE50 - Crustacés [2]                     | 0,32 mg/l (48 h, Daphnia magna, Étude de littérature)       |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| triacétoxyéthylsilane (17689-77-9) |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité       | Facilement biodégradable dans l'eau. |
| Biodégradation                     | 74 % (21d; OECD 301A)                |

| hydrocarbures, C15-C20, n-alcane, isoalcanes, cycliques, <0,03% aromatiques |  |
|---|--|
| Biodégradation  | 74 % (OECD 306: Biodegradability in seawater; closed bottle test; 28d) |

| 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1) |                                |
|--|--------------------------------|
| Persistance et dégradabilité             | Intrinsèquement biodégradable. |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)             |                            |
|--|----------------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -1,9 (QSAR, KOWWIN, 20 °C) |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Non bioaccumulable.        |

| 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)       |   |
|--|---|
| BCF - Poisson [1]                              | 1280 (67 jour(s), Lepomis macrochirus, Système à courant, Étude de littérature) |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 2,45 (Valeur expérimentale)   |
| Potentiel de bioaccumulation                   | Potentiel de bioaccumulation (500 ≤ FCB ≤ 5000).                                |

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 12.4. Mobilité dans le sol

#### triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)

|   |   |
|---|---|
| Tension superficielle   | 30,5 mN/m (20 °C, Méthode A.5 de l'UE)          |
| Coefficient d'adsorption normalisé du carbone organique (Log Koc) | 1 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Valeur calculée) |
| Ecologie - sol  | Très mobile dans le sol.                        |

#### 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)

|                |   |
|----------------|---|
| Ecologie - sol | Aucune donnée (expérimentale) disponible sur la mobilité de la substance. |
|----------------|---|

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Baseline Silicone Universel

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

#### Composant

|  |   |
|--|---|
| triacétoxyéthylsilane (17689-77-9)       | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |
| 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1) | Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII<br>Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|   |  |
|---|--|
| Réglementation régionale sur les déchets          | : Déchets non dangereux.   |
| Méthodes de traitement des déchets                | : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.   |
| Recommandations pour l'élimination des eaux usées | : Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement.  |
| Informations écologiques                          | : Éviter le rejet dans l'environnement.  |
| Liste européenne des déchets (LoW, CE 2000/532)   | : 08 04 10 - déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09<br>15 01 02 - emballages en matières plastiques |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

| ADR  | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b> |                |                |                |                |
| Non réglementé pour le transport                   |                |                |                |                |
| Non réglementé                                     | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

| ADR   | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b> |                |                |                |                |
| Non réglementé  | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>        |                |                |                |                |
| Non réglementé  | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                           |                |                |                |                |
| Non réglementé  | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                 |                |                |                |                |
| Non réglementé  | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles            |                |                |                |                |

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

#### Transport par voie terrestre

Non réglementé

#### Transport maritime

Non réglementé

#### Transport aérien

Non réglementé

#### Transport par voie fluviale

Non réglementé

#### Transport ferroviaire

Non réglementé

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

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

##### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

| Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH) |  |   |
|---|--|---|
| Code de référence   | Applicable sur   | Titre de l'entrée ou description  |
| 3(b)  | triacétoxyéthylsilane ; hydrocarbures, C15-C20, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, <0,03% aromatiques ; 2-octyl-2H-isothiazol-3-one | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10 |
| 3(c)  | 2-octyl-2H-isothiazol-3-one  | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classe de danger 4.1   |

##### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

### Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

### Directive COV (2004/42/CE, composés organiques volatils)

Teneur en COV : < 1 %

### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

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

| Abréviations et acronymes: |   |
|----------------------------|---|
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA                        | Estimation de la toxicité aiguë   |
| VLB                        | Valeur limite biologique  |
| N° CAS                     | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service  |
| CLP                        | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum   |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet   |
| CE50                       | Concentration médiane effective   |
| N° CE                      | Numéro de la Communauté européenne  |
| EN                         | Norme européenne  |

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Abréviations et acronymes: |   |
|----------------------------|---|
| IATA                       | Association internationale du transport aérien  |
| IMDG                       | Code maritime international des marchandises dangereuses  |
| CL50                       | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)                               |
| LD50                       | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)   |
| LOAEL                      | Dose minimale avec effet nocif observé  |
| NOAEC                      | Concentration sans effet nocif observé  |
| NOAEL                      | Dose sans effet nocif observé   |
| NOEC                       | Concentration sans effet observé  |
| VLE                        | Limite d'exposition professionnelle   |
| PBT                        | Persistant, bioaccumulable et toxique   |
| PNEC                       | Concentration(s) prédite(s) sans effet  |
| REACH                      | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006 |
| RID                        | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer                       |
| FDS                        | Fiche de Données de Sécurité  |
| vPvB                       | Très persistant et très bioaccumulable  |
| WGK                        | Classe de pollution des eaux  |

| Texte intégral des phrases H et EUH: |   |
|--------------------------------------|---|
| Acute Tox. 2 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 2  |
| Acute Tox. 3 (par voie cutanée)      | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 3                                      |
| Acute Tox. 3 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3  |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4  |
| Aquatic Acute 1                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1                       |
| Aquatic Chronic 1                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1                  |
| Asp. Tox. 1                          | Danger par aspiration, catégorie 1  |
| EUH071                               | Corrosif pour les voies respiratoires.  |
| EUH210                               | Fiche de données de sécurité disponible sur demande.                                |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                           |
| H301                                 | Toxique en cas d'ingestion.   |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H304                                 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H311                                 | Toxique par contact cutané.   |
| 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.  |

# Baseline Silicone Universel

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Texte intégral des phrases H et EUH: |   |
|--------------------------------------|---|
| H330                                 | Mortel par inhalation.  |
| H400                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410                                 | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Skin Corr. 1                         | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1   |
| Skin Corr. 1B                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B                          |
| Skin Sens. 1A                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A   |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

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