



# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Numéro de référence: 029078

Date d'émission: 02/06/2014 Date de révision: 01/03/2021 Remplace la version de: 05/06/2015 Version: 2.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Forme du produit | : Mélange              |
| Nom du produit   | : SUPER DECRASSANT PAE |
| UFI              | : QHX0-P0YM-M00U-QCNV  |
| Code du produit  | : 029078               |
| Type de produit  | : Détergent            |

#### 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 professionnelle                                       |
| Spec. d'usage industriel/professionnel | : Industriel<br>Réservé à un usage professionnel.                   |
| Utilisation de la substance/mélange    | : Détergent alcalin parfumé prêt à l'emploi pour diverses surfaces. |
| Utilisation de la substance/mélange    | : Nettoyant professionnel pour presque tous les types de surface    |

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

GEH  
Parc d'Activités des Cortots - 12, rue des Cortots  
21121 FONTAINE LES DIJON  
FRANCE  
T 0810 026 826  
[geh@geh.fr](mailto:geh@geh.fr) - [www.geh.fr](http://www.geh.fr)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 01 45 42 59 59 (N° ORFILA)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1 H314

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS05

|                               |                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mention d'avertissement (CLP) | : Danger                                                                                                                                                                                                                                    |
| Contient                      | : Sodium metasilicate                                                                                                                                                                                                                       |
| Mentions de danger (CLP)      | : H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                                                                                                                                                              |
| Conseils de prudence (CLP)    | : P280 - Porter un équipement de protection des yeux et du visage, des gants de protection.<br>P301+P330+P331+P310 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.<br>Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. |

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

P303+P361+P353+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux):  
Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher..  
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
P305+P351+P338+P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec  
précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en  
porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler  
immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.  
P501 - Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets  
dangereux.  
P102 - Tenir hors de portée des enfants.

### 2.3. Autres dangers

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

## 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]                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sodium metasilicate                                    | N° CAS: 6834-92-0<br>N° CE: 229-912-9<br>N° Index: 014-010-00-8<br>N° REACH: 01-2119449811-37 | 1 – 5     | Skin Corr. 1B, H314<br>STOT SE 3, H335                                                                                                                           |
| 2-butoxyéthanol                                        | N° CAS: 111-76-2<br>N° CE: 203-905-0<br>N° Index: 603-014-00-0<br>N° REACH: 01-2119475108-36  | 1 – 5     | Acute Tox. 4 (par inhalation), H332<br>Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312<br>Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Irrit. 2, H315 |
| Alcool Ethoxylé                                        | N° CAS: 160875-66-1<br>N° CE: 605-233-7<br>N° REACH: 02-2119549160-47                         | 0,1 – 1   | Eye Dam. 1, H318<br>Acute Tox. 4 (par voie orale), H302                                                                                                          |
| sel de sodium de l'acide éthylènediamine tétraacétique | N° CAS: 64-02-8<br>N° CE: 200-573-9<br>N° Index: 607-428-00-2<br>N° REACH: 01-2119486762-27   | 0,1 – 0,5 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                                          |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|                                           |                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins général                    | : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). |
| Premiers soins après inhalation           | : Permettre au sujet de respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos.                                                                                   |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude.                           |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.                                                    |

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Premiers soins après ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin.

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

Symptômes/effets après contact avec la peau : Brûlures.  
Symptômes/effets après contact oculaire : Lésions oculaires graves.  
Symptômes/effets après ingestion : L'ingestion d'une petite quantité de ce produit présente un sérieux danger pour la santé.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone. Eau pulvérisée. Sable.  
Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.  
Protection en cas d'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

## 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 : Eloigner le personnel superflu.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.  
Procédures d'urgence : Aérer la zone.

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

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

Procédés de nettoyage : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. Stocker à l'écart des autres matières.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir rubrique 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs.

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

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

|                        |                                                                                                     |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conditions de stockage | : Conserver dans l'emballage d'origine. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation. |
| Produits incompatibles | : Acides forts.                                                                                     |
| Matières incompatibles | : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.                                                 |

### 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

| 2-butoxyéthanol (111-76-2)                                        |                       |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) |                       |
| Nom local                                                         | 2-Butoxyethanol       |
| IOEL TWA                                                          | 98 mg/m <sup>3</sup>  |
| IOEL TWA [ppm]                                                    | 20 ppm                |
| IOEL STEL                                                         | 246 mg/m <sup>3</sup> |
| IOEL STEL [ppm]                                                   | 50 ppm                |
| Remarque                                                          | Skin                  |

#### 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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

##### Équipement de protection individuelle:

Eviter toute exposition inutile. Gants.

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



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

###### Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables. Eviter le contact avec les yeux. Fontaine oculaire avec liquide adapté. A défaut point d'eau à proximité

##### 8.2.2.2. Protection de la peau

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

Eviter le contact avec la peau et les yeux. Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humides

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Protection des mains:

En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants

### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

### Protection des voies respiratoires:

Pas nécessaire aux conditions de manipulation et de stockage recommandées

### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

### Autres informations:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                |                       |
|------------------------------------------------|-----------------------|
| État physique                                  | : Liquide             |
| Couleur                                        | : Bleu(e).            |
| Apparence                                      | : Liquide.            |
| Odeur                                          | : Pin. Ethérée.       |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible      |
| Point de fusion                                | : Pas disponible      |
| Point de congélation                           | : Pas disponible      |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible      |
| Inflammabilité                                 | : Ininflammable.      |
| Limites d'explosivité                          | : Pas disponible      |
| Limite inférieure d'explosivité (LIE)          | : Pas disponible      |
| Limite supérieure d'explosivité (LSE)          | : Pas disponible      |
| Point d'éclair                                 | : Pas disponible      |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible      |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible      |
| pH                                             | : > 11.5              |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible      |
| Solubilité                                     | : Soluble dans l'eau. |
| 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                                | : Pas disponible      |
| Densité relative                               | : 1 +/-0.01           |
| Densité relative de vapeur à 20 °C             | : Pas disponible      |
| Taille d'une particule                         | : Non applicable      |
| Distribution granulométrique                   | : Non applicable      |
| Forme de particule                             | : Non applicable      |
| Ratio d'aspect d'une particule                 | : Non applicable      |
| État d'agrégation des particules               | : Non applicable      |
| État d'agglomération des particules            | : Non applicable      |
| Surface spécifique d'une particule             | : Non applicable      |
| Empoussiérage des particules                   | : Non applicable      |

### 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

Pas d'informations complémentaires disponibles

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Produit basique.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales de stockage, de manutention et d'utilisation.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Non établi.

#### 10.4. Conditions à éviter

Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

#### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

fumée. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

### 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

#### Sodium metasilicate (6834-92-0)

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| DL50 orale rat | 600 – 1350 mg/kg              |
| DL50 orale     | > 662 mg/kg de poids corporel |

#### 2-butoxyéthanol (111-76-2)

|                                              |                              |
|----------------------------------------------|------------------------------|
| DL50 orale rat                               | 1746 mg/kg                   |
| DL50 orale                                   | 1746 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée                            | > 2000 mg/kg cochon d'Inde   |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | 2200 mg/l                    |

#### sel de sodium de l'acide éthylènediamine tétraacétique (64-02-8)

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| DL50 orale | 1780 mg/kg de poids corporel |
|------------|------------------------------|

#### Alcool Ethoxylé (160875-66-1)

|                |                               |
|----------------|-------------------------------|
| DL50 orale rat | 200 – 2000 mg/kg              |
| DL50 orale     | > 200 mg/kg de poids corporel |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque de graves brûlures de la peau.  
pH: > 11.5  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Pourrait provoquer des lésions oculaires graves  
pH: > 11.5  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                                                      |                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cancérogénicité                                                      | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                          | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Toxicité pour la reproduction                                        | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                          | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                          | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

### Sodium metasilicate (6834-92-0)

|                                                                      |                                       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

|                                                                       |                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires                                           | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

### sel de sodium de l'acide éthylènediamine tétraacétique (64-02-8)

|                                                               |                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LOAEC (inhalation, rat, poussière/brouillard/fumée, 90 jours) | 0,015 mg/l air Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study) |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                             |                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | ≥ 500 mg/kg de poids corporel Animal: rat |
|-----------------------------|-------------------------------------------|

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Danger par aspiration       | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

## 11.2. Informations sur les autres dangers

### 11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 11.2.2. Autres informations

|                                                                        |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|                                                            |              |
|------------------------------------------------------------|--------------|
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé |

### Sodium metasilicate (6834-92-0)

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| CL50 - Poisson [1] | 3185 mg/l |
|--------------------|-----------|

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| CE50 - Crustacés [1] | 4857 mg/l |
|----------------------|-----------|

### 2-butoxyéthanol (111-76-2)

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| CL50 - Poisson [1] | 1474 mg/l |
|--------------------|-----------|

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| CE50 - Crustacés [1] | 1550 mg/l |
|----------------------|-----------|

|                                         |                         |
|-----------------------------------------|-------------------------|
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 1840 mg/l algues vertes |
|-----------------------------------------|-------------------------|

|                                         |          |
|-----------------------------------------|----------|
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 911 mg/l |
|-----------------------------------------|----------|

### sel de sodium de l'acide éthylènediamine tétraacétique (64-02-8)

|                    |            |
|--------------------|------------|
| CL50 - Poisson [1] | > 121 mg/l |
|--------------------|------------|

|                      |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------|
| CE50 - Crustacés [1] | 140 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
|----------------------|--------------------------------------------------|

|                                         |                    |
|-----------------------------------------|--------------------|
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 625 mg/l waterflea |
|-----------------------------------------|--------------------|

|                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------|
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 2,77 mg/l |
|-----------------------------------------|-----------|

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### sel de sodium de l'acide éthylènediamine tétraacétique (64-02-8)

|                        |                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE50 72h - Algues [1]  | > 60 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (chronique)       | 50 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                          |
| NOEC (chronique)       | 25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                                                          |
| NOEC chronique poisson | ≥ 25,7 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio) Duration: '35 d'                                     |

### Alcool Ethoxylé (160875-66-1)

|                                         |               |
|-----------------------------------------|---------------|
| CL50 - Poisson [1]                      | > 1 mg/l      |
| CE50 - Crustacés [1]                    | 10 – 100 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 10 mg/l     |

## 12.2. Persistance et dégradabilité

### SUPER DECRASSANT PAE

|                              |                                                                                                                                                                              |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistence et dégradabilité | Le ou les agents tensio actifs contenus dans cette préparation sont facilement biodégradables selon les critères de biodégradabilité définis par le règlement CE n°648/2004. |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Alcool Ethoxylé (160875-66-1)

|                |        |
|----------------|--------|
| Biodégradation | > 90 % |
|----------------|--------|

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### SUPER DECRASSANT PAE

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |
|------------------------------|-------------|

### Sodium metasilicate (6834-92-0)

|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -5,65 |
|------------------------------------------------|-------|

### 2-butoxyéthanol (111-76-2)

|                                                |     |
|------------------------------------------------|-----|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,8 |
|------------------------------------------------|-----|

### sel de sodium de l'acide éthylènediamine tétraacétique (64-02-8)

|                                                |       |
|------------------------------------------------|-------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -0,43 |
|------------------------------------------------|-------|

## 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 12.7. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Éviter le rejet dans l'environnement.

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

- Méthodes de traitement des déchets : Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.
- Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
- Ecologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.

### 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>                                                |                                                                                           |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                           |
| UN 3266                                                                                           | UN 3266                                                                                   | UN 3266                                                                                | UN 3266                                                                                   | UN 3266                                                                                   |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                                         |                                                                                           |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                           |
| CORROSIVE LIQUID,<br>BASIC, INORGANIC,<br>N.O.S.                                                  | CORROSIVE LIQUID,<br>BASIC, INORGANIC,<br>N.O.S.                                          | Corrosive liquid, basic,<br>inorganic, n.o.s.                                          | CORROSIVE LIQUID,<br>BASIC, INORGANIC,<br>N.O.S.                                          | CORROSIVE LIQUID,<br>BASIC, INORGANIC,<br>N.O.S.                                          |
| <b>Description document de transport</b>                                                          |                                                                                           |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                           |
| UN 3266 CORROSIVE<br>LIQUID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.<br>(Sodium metasilicate), 8, III,<br>(E) | UN 3266 CORROSIVE<br>LIQUID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.<br>(Sodium metasilicate), 8, III | UN 3266 Corrosive liquid,<br>basic, inorganic, n.o.s.<br>(Sodium metasilicate), 8, III | UN 3266 CORROSIVE<br>LIQUID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.<br>(Sodium metasilicate), 8, III | UN 3266 CORROSIVE<br>LIQUID, BASIC,<br>INORGANIC, N.O.S.<br>(Sodium metasilicate), 8, III |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                                |                                                                                           |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                           |
| 8                                                                                                 | 8                                                                                         | 8                                                                                      | 8                                                                                         | 8                                                                                         |
|                |        |     |      |      |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                                   |                                                                                           |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                           |
| III                                                                                               | III                                                                                       | III                                                                                    | III                                                                                       | III                                                                                       |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                                         |                                                                                           |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                           |
| Dangereux pour<br>l'environnement: Non                                                            | Dangereux pour<br>l'environnement: Non<br>Polluant marin: Non                             | Dangereux pour<br>l'environnement: Non                                                 | Dangereux pour<br>l'environnement: Non                                                    | Dangereux pour<br>l'environnement: Non                                                    |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles                                                    |                                                                                           |                                                                                        |                                                                                           |                                                                                           |

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

- Mesures de précautions pour le transport : Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer et de l'OACI/IATA pour le transport par air.

#### Transport par voie terrestre

- Code de classification (ADR) : C5
- Dispositions spéciales (ADR) : 274
- Quantités limitées (ADR) : 5I
- Quantités exceptées (ADR) : E1
- Instructions d'emballage (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
- Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) : MP19

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

|                                                                            |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)           | : T7        |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) | : TP1, TP28 |
| Code-citerne (ADR)                                                         | : L4BN      |
| Véhicule pour le transport en citerne                                      | : AT        |
| Catégorie de transport (ADR)                                               | : 3         |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)                          | : V12       |
| Numéro d'identification du danger (code Kemler)                            | : 80        |
| Panneaux oranges                                                           | :           |



|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Code de restriction en tunnels (ADR) | : E |
|--------------------------------------|-----|

### Transport maritime

|                                             |                                                                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)               | : 223, 274                                                                      |
| Quantités limitées (IMDG)                   | : 5 L                                                                           |
| Quantités exceptées (IMDG)                  | : E1                                                                            |
| Instructions d'emballage (IMDG)             | : P001, LP01                                                                    |
| Instructions d'emballages GRV (IMDG)        | : IBC03                                                                         |
| Instructions pour citernes (IMDG)           | : T7                                                                            |
| Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) | : TP1, TP28                                                                     |
| N° FS (Feu)                                 | : F-A                                                                           |
| N° FS (Déversement)                         | : S-B                                                                           |
| Catégorie de chargement (IMDG)              | : A                                                                             |
| Arrimage et manutention (Code IMDG)         | : SW2                                                                           |
| Tri (IMDG)                                  | : SGG18, SG35                                                                   |
| Propriétés et observations (IMDG)           | : Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. |

### Transport aérien

|                                                                           |            |
|---------------------------------------------------------------------------|------------|
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                       | : E1       |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                        | : Y841     |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : 1L       |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                  | : 852      |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                  | : 5L       |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                     | : 856      |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                          | : 60L      |
| Dispositions spéciales (IATA)                                             | : A3, A803 |
| Code ERG (IATA)                                                           | : 8L       |

### Transport par voie fluviale

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Code de classification (ADN)     | : C5     |
| Dispositions spéciales (ADN)     | : 274    |
| Quantités limitées (ADN)         | : 5 L    |
| Quantités exceptées (ADN)        | : E1     |
| Équipement exigé (ADN)           | : PP, EP |
| Nombre de cônes/feux bleus (ADN) | : 0      |

### Transport ferroviaire

|                                                                    |                           |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Code de classification (RID)                                       | : C5                      |
| Dispositions spéciales (RID)                                       | : 274                     |
| Quantités limitées (RID)                                           | : 5L                      |
| Quantités exceptées (RID)                                          | : E1                      |
| Instructions d'emballage (RID)                                     | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID) | : MP19                    |

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) : T7  
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) : TP1, TP28  
Codes-citerne pour les citernes RID (RID) : L4BN  
Dispositions spéciales pour les citernes RID (RID) : TU42  
Catégorie de transport (RID) : 3  
Dispositions spéciales de transport - Colis (RID) : W12  
Colis express (RID) : CE8  
Numéro d'identification du danger (RID) : 80

### 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

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) 2019/1148 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs

#### Règlement relatif aux détergents (648/2004/CE): Étiquetage du contenu:

| Composant                      | %   |
|--------------------------------|-----|
| agents de surface non ioniques | <5% |

#### 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

Sources des données : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

Autres informations : Aucun(e).

#### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                                 |                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par inhalation)   | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4              |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée) | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4            |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)   | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4              |
| Eye Dam. 1                      | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 |

# SUPER DECRASSANT PAE

## Fiche de Données de Sécurité

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|               |                                                                                                                       |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2  | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                                             |
| H302          | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                             |
| H312          | Nocif par contact cutané.                                                                                             |
| H314          | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                                                 |
| H315          | Provoque une irritation cutanée.                                                                                      |
| H318          | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                                  |
| H319          | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                                              |
| H332          | Nocif par inhalation.                                                                                                 |
| H335          | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                                 |
| Skin Corr. 1B | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B                                                        |
| Skin Irrit. 2 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                                                                           |
| STOT SE 3     | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |

### Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

|              |      |  |
|--------------|------|--|
| Skin Corr. 1 | H314 |  |
|--------------|------|--|

La classification respecte

: ATP 12

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.