

### 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 du produit : Nettoyant haute pression  
UFI : JA30-Y0Q3-000V-X05T  
Code du produit : 10001XXX

#### 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 de la substance/mélange : Nettoyant pour machine haute pression

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

C.A.I.  
ZAC Charles Martel - 395, rue Gustave Courbet  
FR- F-34750 Villeneuve les Maguelone  
France  
T 04 67 42 30 12  
[info@cai34.com](mailto:info@cai34.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays   | Organisme/Société | Adresse                                                                           | Numéro d'urgence     | Commentaire                                                                                                                                                                                                                       |
|--------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| France | ORFILA            | <a href="http://www.centres-antipoison.net">http://www.centres-antipoison.net</a> | +33 (0)1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Met. Corr. 1 H290  
Skin Corr. 1 H314  
Eye Dam. 1 H318

Texte intégral des classes de danger, mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Peut être corrosif pour les métaux. Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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 métasilicate pentahydrate; Hydroxyde de sodium; 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO

Mentions de danger (CLP) :

H290 - Peut être corrosif pour les métaux.

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

Conseils de prudence (CLP) :

P280 - Porter des vêtements de protection, des gants de protection, un équipement de protection des yeux.

P301+P330+P331+P310 - EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

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.

P390 - Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

### 2.3. Autres dangers

Autres dangers qui n'entraînent pas de classification

: L'inhalation de vapeurs peut irriter les voies respiratoires. Toux.

A notre connaissance, ne contient pas de substances PBT/vPvB  $\geq 0,1$  % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

| Composant                                   |                                                                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pyrophosphate de tétrapotassium (7320-34-5) | PBT : Non applicable (substance inorganique)<br>vPvB : Non applicable (substance inorganique) |
| Hydroxyde de sodium (1310-73-2)             | PBT : Non applicable (substance inorganique)<br>vPvB : Non applicable (substance inorganique) |

A notre connaissance, 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 %

| Composant                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pyrophosphate de tétrapotassium(7320-34-5) | La substance n'apparaît pas dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnue 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 |
| Xylènesulfonate de sodium(1300-72-7)       | La substance n'apparaît pas dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnue 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 |

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Composant                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sodium métasilicate pentahydrate(10213-79-3) | La substance n'apparaît pas dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnue 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 |
| Hydroxyde de sodium(1310-73-2)               | La substance n'apparaît pas dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnue 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 |
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO(160875-66-1)      | La substance n'apparaît pas dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnue 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]                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pyrophosphate de tétrapotassium                                                                                 | N° CAS: 7320-34-5<br>N° CE: 230-785-7<br>N° REACH: 01-2119489369-18                           | 10 – 15 | Eye Irrit. 2, H319                                                                           |
| Xylènesulfonate de sodium                                                                                       | N° CAS: 1300-72-7<br>N° CE: 215-090-9<br>N° REACH: 01-2119513350-56                           | 1 - 5   | Eye Irrit. 2, H319                                                                           |
| Sodium métasilicate pentahydrate                                                                                | N° CAS: 10213-79-3<br>N° CE: 600-279-4<br>N° REACH: 01-2119449811-37                          | 1 – 5   | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335             |
| Hydroxyde de sodium<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR) | N° CAS: 1310-73-2<br>N° CE: 215-185-5<br>N° Index: 011-002-00-6<br>N° REACH: 01-2119457892-27 | 1 - 3   | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318                                |
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO                                                                                      | N° CAS: 160875-66-1                                                                           | 1 - 3   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>(ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Eye Dam. 1, H318 |

#### Limites de concentration spécifiques:

| Nom                 | Identificateur de produit                                                                     | Limites de concentration spécifiques                                                                                                          |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydroxyde de sodium | N° CAS: 1310-73-2<br>N° CE: 215-185-5<br>N° Index: 011-002-00-6<br>N° REACH: 01-2119457892-27 | ( 0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319<br>( 0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315<br>( 2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314<br>( 5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314 |

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

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

|                                           |                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins général                    | : Dans tous les cas de doute, ou bien si des symptômes persistent, faire appel à un médecin.                                                                                                                |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes respiratoires apparaissent ou persistent.            |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Enlever les vêtements contaminés. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. En cas de rougeur ou irritation, appeler un médecin.                                                                       |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter un ophtalmologiste. |
| Premiers soins après ingestion            | : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.                                                                                                                                   |

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

|                                             |                                                                       |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Symptômes/effets après inhalation           | : L'inhalation de vapeurs peut irriter les voies respiratoires. Toux. |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Brûlures.                                                           |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Provoque de graves lésions des yeux.                                |

#### 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 chimique. Mousse chimique. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ). |
| Agents d'extinction non appropriés | : Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, il pourrait disperser et répandre le feu.        |

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

|                                                       |                                                                                                |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Danger d'incendie                                     | : Risque de formation d'un gaz très inflammable (hydrogène) en cas de contact avec des métaux. |
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : En cas de feu, présence de fumées dangereuses. Oxydes de carbone (CO, CO <sub>2</sub> ).     |

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Refroidir à l'eau pulvérisée les récipients exposés à la chaleur. Endiguer et contenir les fluides d'extinction.                               |
| 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

|                                        |                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures générales                      | : Évacuer la zone. Assurer une ventilation adaptée.                                                                                                                     |
| <b>6.1.1. Pour les non-secouristes</b> |                                                                                                                                                                         |
| Procédures d'urgence                   | : Ne pas respirer les vapeurs. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements.                                                                               |
| <b>6.1.2. Pour les secouristes</b>     |                                                                                                                                                                         |
| Équipement de protection               | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle". |

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

Endiguer et contenir le déversement. 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

Pour la rétention : Collecter dans des récipients appropriés et fermés pour élimination.  
Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Laver le reliquat non récupérable à grande eau.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Dangers supplémentaires lors du traitement : Assurer une ventilation adaptée. Peut être corrosif pour les métaux.  
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Éviter de respirer les vapeurs. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.  
Mesures d'hygiène : Se laver les mains immédiatement après manipulation du produit. Ne pas boire, manger ou fumer sur le lieu de travail. Séparer les vêtements de travail des vêtements de ville. Les nettoyer séparément.

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

Mesures techniques : Assurer une ventilation adaptée.  
Conditions de stockage : Conserver fermé dans un endroit sec, frais et très bien ventilé. Conserver à l'abri des températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.  
Matières incompatibles : Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts. Métaux. (Aluminium. Cuivre et ses alliages. Étain. Zinc).  
Informations sur le stockage en commun : Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.  
Prescriptions particulières concernant l'emballage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

### 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

| Hydroxyde de sodium (1310-73-2)                       |                                                              |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                                              |
| Nom local                                             | Sodium (hydroxyde de) (Hydroxyde de sodium)                  |
| VME (OEL TWA)                                         | 2 mg/m <sup>3</sup>                                          |
| Remarque                                              | Valeurs recommandées/admises                                 |
| Référence réglementaire                               | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

#### 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

# Nettoyant haute pression

## 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 ventilation adaptée. Des rince-oeil de secours et des douches de sécurité doivent être installés à proximité de tout endroit où il y a risque d'exposition.

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

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

##### Protection oculaire:

Lunettes de protection. (ISO 16321-1)

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié

##### Protection des mains:

Porter des gants appropriés. (Caoutchouc nitrile. Néoprène). Les gants utilisés doivent répondre aux spécifications du règlement 2016/425 et de la norme correspondante ISO 374-1. Délai de rupture : consulter les préconisations du fabricant

#### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

##### Protection des voies respiratoires:

Porter un appareil respiratoire approprié. Type de filtre: A / B / P3. (EN 143)

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### Contrôle de l'exposition 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                                  | : Liquide                    |
| Couleur                                        | : Incolore.                  |
| Apparence                                      | : Limpide. Produit moussant. |
| Odeur                                          | : Caractéristique.           |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible             |
| Point de fusion                                | : Pas disponible             |
| Point de congélation                           | : < 1 °C                     |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible             |
| Inflammabilité                                 | : Pas disponible             |
| Limites d'explosivité                          | : Pas disponible             |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible             |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible             |
| Point d'éclair                                 | : Pas disponible             |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible             |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible             |
| pH                                             | : 13                         |
| 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                               | : 1,05                       |

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

Densité relative de vapeur à 20°C : Pas disponible  
Caractéristiques d'une particule : 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

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Peut être corrosif pour les métaux.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable à température ambiante et dans les conditions normales d'emploi.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

### 10.4. Conditions à éviter

Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes. Oxydants forts. Métaux. (Aluminium. Cuivre et ses alliages. Étain. Zinc).

### 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 (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)  
Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)  
Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

| Xylènesulfonate de sodium (1300-72-7) |                                                                                                                 |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DL50 orale rat                        | > 7000 mg/kg (résultats obtenus par référence croisée) (méthode OCDE 401)                                       |
| DL50 cutanée lapin                    | > 2000 mg/kg (résultats obtenus par référence croisée) (équivalent ou similaire à la ligne directrice OECD 402) |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque de graves brûlures de la peau.  
pH: 13  
Indications complémentaires : L'inhalation de vapeurs peut irriter les voies respiratoires  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque de graves lésions des yeux.  
pH: 13  
Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)  
Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)  
Cancérogénicité : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                                                              |                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité pour la reproduction                                                | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)  | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Danger par aspiration                                                        | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|                                                            |                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Composant                                   |                                                                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pyrophosphate de tétrapotassium (7320-34-5) | PBT : Non applicable (substance inorganique)<br>vPvB : Non applicable (substance inorganique) |
| Hydroxyde de sodium (1310-73-2)             | PBT : Non applicable (substance inorganique)<br>vPvB : Non applicable (substance inorganique) |

### 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

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Législation régionale (déchets) | : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                                                                                                                  |
| Indications complémentaires     | : L'attention de l'utilisateur est attirée sur la possible existence de dispositions législatives, réglementaires et administratives spécifiques, communautaires, nationales ou locales, relatives à l'élimination, le concernant. |
| Ecologie - déchets              | : Éviter le rejet dans l'environnement.                                                                                                                                                                                            |

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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 3267                                                                                              | UN 3267                                                                                              | UN 3267                                                                                        | UN 3267                                                                                              | UN 3267                                                                                              |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                                            |                                                                                                      |                                                                                                |                                                                                                      |                                                                                                      |
| LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium ; Sodium métasilicate pentahydrate) | LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium ; Sodium métasilicate pentahydrate) | Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s. (Sodium hydroxide ; Sodium metasilicate pentahydrate) | LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium ; Sodium métasilicate pentahydrate) | LIQUIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (Hydroxyde de sodium ; Sodium métasilicate pentahydrate) |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                                   |                                                                                                      |                                                                                                |                                                                                                      |                                                                                                      |
| 8                                                                                                    | 8                                                                                                    | 8                                                                                              | 8                                                                                                    | 8                                                                                                    |
|                     |                     |               |                   |                   |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                                      |                                                                                                      |                                                                                                |                                                                                                      |                                                                                                      |
| I                                                                                                    | I                                                                                                    | I                                                                                              | I                                                                                                    | I                                                                                                    |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                                            |                                                                                                      |                                                                                                |                                                                                                      |                                                                                                      |
| Dangereux pour l'environnement: Non                                                                  | Dangereux pour l'environnement: Non<br>Polluant marin: Non                                           | Dangereux pour l'environnement: Non                                                            | Dangereux pour l'environnement: Non                                                                  | Dangereux pour l'environnement: Non                                                                  |

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

#### Transport par voie terrestre

|                                                                            |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Code de classification (ADR)                                               | : C7        |
| Dispositions spéciales (ADR)                                               | : 274       |
| Quantités limitées (ADR)                                                   | : 0         |
| Quantités exceptées (ADR)                                                  | : E0        |
| Instructions d'emballage (ADR)                                             | : P001      |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)                       | : MP8, MP17 |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)           | : T14       |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) | : TP2, TP27 |
| Code-citerne (ADR)                                                         | : L10BH     |
| Véhicule pour le transport en citerne                                      | : AT        |
| Catégorie de transport (ADR)                                               | : 1         |
| Dispositions spéciales de transport - Exploitation (ADR)                   | : S20       |
| Numéro d'identification du danger (code Kemler)                            | : 88        |
| Panneaux oranges                                                           | :           |



|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| Code de restriction concernant les tunnels | : E |
|--------------------------------------------|-----|

#### Transport maritime

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Dispositions spéciales (IMDG) | : 274 |
| Quantités limitées (IMDG)     | : 0   |
| Quantités exceptées (IMDG)    | : E0  |

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Instructions d'emballage (IMDG)             | : P001        |
| Instructions pour citernes (IMDG)           | : T14         |
| Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) | : TP2, TP27   |
| EmS-No. (Feu)                               | : F-A         |
| EmS-No. (Déversement)                       | : S-B         |
| Catégorie de chargement (IMDG)              | : B           |
| Arrimage et manutention (Code IMDG)         | : SW2         |
| Tri (IMDG)                                  | : SGG18, SG35 |

### Transport aérien

|                                                                           |             |
|---------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                       | : E0        |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                        | : Forbidden |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : Forbidden |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                  | : 850       |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                  | : 0.5L      |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                     | : 854       |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                          | : 2.5L      |
| Dispositions spéciales (IATA)                                             | : A3, A803  |
| Code ERG (IATA)                                                           | : 8L        |

### Transport par voie fluviale

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Code de classification (ADN)     | : C7     |
| Dispositions spéciales (ADN)     | : 274    |
| Quantités limitées (ADN)         | : 0      |
| Quantités exceptées (ADN)        | : E0     |
| Transport admis (ADN)            | : T      |
| Équipement exigé (ADN)           | : PP, EP |
| Nombre de cônes/feux bleus (ADN) | : 0      |

### Transport ferroviaire

|                                                                            |              |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Code de classification (RID)                                               | : C7         |
| Dispositions spéciales (RID)                                               | : 274        |
| Quantités limitées (RID)                                                   | : 0          |
| Quantités exceptées (RID)                                                  | : E0         |
| Instructions d'emballage (RID)                                             | : P001       |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)         | : MP8, MP17  |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)           | : T14        |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) | : TP2, TP27  |
| Codes-citerne pour les citernes RID (RID)                                  | : L10BH      |
| Dispositions spéciales pour les citernes RID (RID)                         | : TU38, TE22 |
| Catégorie de transport (RID)                                               | : 1          |
| Numéro d'identification du danger (RID)                                    | : 88         |

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

Non applicable

# Nettoyant haute pression

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

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

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

###### 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 soumise au règlement (CE) N° 1005/2009 du parlement européen et du conseil du 16 septembre 2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

###### 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:

Cette fiche a été actualisée (voir date en haut de page). Cette fiche a été entièrement remaniée (modifications non signalées). Format UE de FDS selon le RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION.

| Abréviations et acronymes: |                                                                                                                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N° CAS                     | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service                                                        |
| 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                           |
| CAS                        | Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)                                              |
| CL50                       | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)                               |
| CLP                        | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |
| DL50                       | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)                                         |
| ECHA                       | ECHA - European Chemicals Agency                                                                                    |
| FDS                        | Fiche de Données de Sécurité                                                                                        |

# Nettoyant haute pression

## 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                                      |
| N° CE | Numéro de la Communauté européenne                                                            |
| PBT   | Persistant, bioaccumulable et toxique                                                         |
| RID   | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer |
| vPvB  | Très persistant et très bioaccumulable                                                        |

Sources des données : FDS des fournisseurs. ECHA (Agence européenne des produits chimiques).

### Texte complet des phrases H et EUH:

|                               |                                                                                                                       |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                                                                          |
| Eye Dam. 1                    | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                                                             |
| Eye Irrit. 2                  | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                                                             |
| H290                          | Peut être corrosif pour les métaux.                                                                                   |
| H302                          | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                             |
| 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.                                                                              |
| H335                          | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                                 |
| Met. Corr. 1                  | Corrosif pour les métaux, catégorie 1                                                                                 |
| Skin Corr. 1                  | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1                                                                           |
| Skin Corr. 1A                 | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1A                                                        |
| 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]:

|              |      |                              |
|--------------|------|------------------------------|
| Met. Corr. 1 | H290 | Jugement d'experts           |
| Skin Corr. 1 | H314 | D'après les données d'essais |
| Eye Dam. 1   | H318 | D'après les données d'essais |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences.

C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation du produit.

Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicable.