

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

### 1.1 - Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation :

Type de produit : Mélange

Code produit : 1311.4

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

Utilisations identifiées pertinentes:

- Nettoyant désinfectant

Usages déconseillés:

- Aucune information disponible.

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

### 1.4 - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 France

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

|                   |   |
|-------------------|---|
| Skin Corr. 1A     | Corrosion cutanée - Catégorie 1A                          |
| Eye Dam. 1        | Lésions oculaires graves - Catégorie 1                    |
| Aquatic Acute 1   | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Acute 1   |
| Aquatic Chronic 3 | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 3 |

### 2.2 - Éléments d'étiquetage

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

Mention d'avertissement: Danger

Pictogrammes des risques



Mentions de danger:

|      |  |
|------|--|
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                  |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques                                      |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Conseils de prudence:

|                |  |
|----------------|--|
| P264           | Se laver le visage, les mains soigneusement après manipulation.  |
| P273           | Éviter le rejet dans l'environnement.  |
| P280           | Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux, un équipement de protection du visage, Masque de protection du visage .   |
| P301+P330+P331 | EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.  |
| P303+P361+P353 | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].  |
| P304+P340      | EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  |
| P305+P351+P338 | 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. |
| P363           | Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  |
| P391           | Recueillir le produit répandu.   |
| Phrases EUH    | :     Aucun  |

**2.3 - Autres dangers**

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <u>Substance PBT.</u>                                    | - Aucune information disponible. |
| <u>matière vPvB.</u>                                     | - Aucune information disponible. |
| <u>Autres dangers n'entraînant pas la classification</u> | - Aucune information disponible. |

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

**3.1 - Substances**

Non applicable

**3.2 - Mélanges**

| Nom chimique                              | No   | %            | Class  | Spec. concentrations   |
|---|--|--------------|--|--|
| hydroxyde de potassium, potasse caustique | n°CAS : 1310-58-3<br>Numéro d'identification UE : 019-002-00-8<br>N°CE : 215-181-3 | > 2,5 - < 10 | Acute Tox. 4 Oral - H302<br>Skin Corr. 1A - H314   | Skin Corr. 1A - H314 : 5>=%<=100<br>Skin Corr. 1B - H314 : 2>=%<5<br>Skin Irrit. 2 - H315 : 0,5>=%<2<br>Eye Irrit. 2 - H319 : 0,5>=%<2 |
| Amines, C12-14 -alkyldimethyl , N-Oxides  | n°CAS : 308062-28-4<br>Numéro d'identification UE :<br>N°CE :                      | > 2,5 - < 10 | Acute Tox. 4 Oral - H302<br>Aquatic Acute 1 - H400<br>Aquatic Chronic 2 - H411<br>Eye Dam. 1 - H318<br>Skin Irrit. 2 - H315          | Non applicable   |
| didecyldimethylammonium chloride          | n°CAS : 7173-51-5<br>Numéro d'identification UE : 612-131-00-6<br>N°CE : 230-525-2 | > 2,5 - < 10 | Acute Tox. 4 Dermal - H312<br>Acute Tox. 4 Oral - H302<br>Aquatic Acute 1 - H400<br>Aquatic Chronic 2 - H411<br>Skin Corr. 1B - H314 | Non applicable   |
| tetrasodium ethylene diamine tetraacetate | n°CAS : 64-02-8<br>Numéro d'identification UE : 607-428-00-2<br>N°CE : 200-573-9   | > 0 - < 2,5  | Acute Tox. 4 Inhalation - H332<br>Acute Tox. 4 Oral - H302<br>Eye Dam. 1 - H318<br>STOT RE 2 - H373                                  | Non applicable   |

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### 4.1 - Description des premiers secours

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <u>En cas d'inhalation</u>         | - aucunes mesures particulières ne sont exigées.<br>- Veiller à un apport d'air frais.  |
| <u>Après contact avec la peau</u>  | - Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon.<br>- Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés.<br>- en cas de réactions cutanées, consulter un médecin. |
| <u>Après contact avec les yeux</u> | - En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtamologiste.   |
| <u>En cas d'ingestion</u>          | - Après ingestion, rincer la bouche de la victime consciente à l'eau et appeler immédiatement le médecin.   |

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

|  |  |
|--|--|
| <u>Symptômes et effets - En cas d'inhalation</u>         | - Aucune information disponible.               |
| <u>Symptômes et effets - Après contact avec la peau</u>  | - Aucune information disponible.               |
| <u>Symptômes et effets - Après contact avec les yeux</u> | - Lésions oculaires graves/irritation oculaire |
| <u>Symptômes et effets - En cas d'ingestion</u>          | - Aucune information disponible.               |

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

- Aucune information disponible.

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

#### 5.1 - Moyen d'extinction

|   |   |
|---|---|
| <u>Moyens d'extinction appropriés</u>   | - ABC-poudre<br>- Dioxyde de carbone (CO2)<br>- Mousse<br>- Poudre d'extinction |
| <u>Moyens d'extinction inappropriés</u> | - Jet d'eau à grand débit   |

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

|   |   |
|---|---|
| <u>Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</u> | - Aucune information disponible.                    |
| <u>Produits de décomposition dangereux</u>                          | - Dioxyde de carbone (CO2)<br>- Monoxyde de carbone |

#### 5.3 - Conseils aux pompiers

- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

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

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

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <u>Pour les non-secouristes</u> | - Utiliser un équipement de protection personnel. |
| <u>Pour les secouristes</u>     | - Aucune information disponible.                  |

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

- Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.
- Eviter la pénétration dans les canalisations d'eaux potables. Éviter le rejet dans l'environnement.
- Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.
- S'assurer que les déchets sont collectés et stockés en lieu sûr.

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

Méthodes et matériel de confinement - Recueillir avec une matière absorbante inerte et éliminer en tant que déchet nécessitant une surveillance particulière.

Méthodes et matériel de nettoyage - Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).  
- Bien nettoyer les surfaces contaminées.

Techniques inappropriées - Aucune information disponible.

## 6.4 - Référence à d'autres sections

- Evacuation: voir rubrique 13
- Protection individuelle: voir rubrique 8

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Recommandation - Éviter de: Contact avec les yeux  
- Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec les yeux  
- Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau

Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale - Aucune information disponible.

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

- Stocker dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.
- Tenir à l'écart de: Aliments pour humains et animaux
- Utiliser uniquement des récipients autorisés pour le produit.
- Conserver/Stocker uniquement dans le récipient d'origine.
- Ne pas mélanger avec d'autres produits nettoyants.
- Protéger contre: Gel
- Protéger contre: Radiations UV/rayonnement solaire
- Stocker dans un local tempéré

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

- Aucune information disponible.

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

### 8.1 - Paramètres de contrôle

**Projet 17025 - AXIS HYGIENET ALIM + 0.1% MIX 0014**

|                |         |
|----------------|---------|
| VLE mg/m3 (FR) | 2 mg/m3 |
|----------------|---------|

**hydroxyde de potassium, potasse caustique (1310-58-3)**

|                |         |
|----------------|---------|
| VLE mg/m3 (FR) | 2 mg/m3 |
|----------------|---------|

**8.2 - Contrôle de l'exposition**

Contrôles techniques appropriés

- Aucune information disponible.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

- Protection oculaire appropriée: Lunettes avec protections sur les côtés

- Protection du corps appropriée: blouse de laboratoire

- Gants de protection

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**9.1 - Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| État                              | Liquide                  |
| Aspect                            | limpide                  |
| Couleur                           | jaune-brun               |
| Odeur                             | caractéristique          |
| Seuil olfactif                    | Aucune donnée disponible |
| pH                                | 11,5 1% solution +/-0,5  |
| Point de fusion                   | Aucune donnée disponible |
| Point de congélation              | Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition                | Aucune donnée disponible |
| Point éclair                      | Aucune donnée disponible |
| Taux d'évaporation                | Aucune donnée disponible |
| inflammabilité                    | Aucune donnée disponible |
| Limite inférieure d'explosivité   | Aucune donnée disponible |
| Limite supérieure d'explosivité   | Aucune donnée disponible |
| Pression de la vapeur             | Aucune donnée disponible |
| Densité de la vapeur              | Aucune donnée disponible |
| Densité relative                  | Aucune donnée disponible |
| Densité                           | 1,04 g/cm3 +/-0.020      |
| Solubilité (Eau)                  | Aucune donnée disponible |
| Solubilité (Ethanol)              | Aucune donnée disponible |
| Solubilité (Acétone)              | Aucune donnée disponible |
| Solubilité (Solvants organiques)  | Aucune donnée disponible |
| Log KOW                           | Aucune donnée disponible |
| Température d'auto-inflammabilité | Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition      | Aucune donnée disponible |

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Viscosité, cinématique | Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique   | Aucune donnée disponible |

## 9.2 - Autres informations

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Teneur en COV               | Aucune donnée disponible |
| Energie minimale d'ignition | Aucune donnée disponible |
| Conductivité                | Aucune donnée disponible |

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

### 10.2 - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

### 10.3 - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### 10.4 - Conditions à éviter

- Aucune information disponible.

### 10.5 - Matières incompatibles

- Aucune information disponible.

### 10.6 - Produits de décomposition dangereux

- Dioxyde de carbone  
- Monoxyde de carbone

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 - Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

- Non classé

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| LD50 oral (rat)                       | Aucune donnée disponible |
| LD50 dermal (rat)                     | Aucune donnée disponible |
| LD50 dermal (rabbit)                  | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation (rat)                 | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation dusts and mists (rat) | Aucune donnée disponible |
| LC50 inhalation vapours (rat)         | Aucune donnée disponible |

- Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides (308062-28-4)

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| LD50 oral (rat)   | 1064 mg/kg   |
| LD50 dermal (rat) | > 2000 mg/kg |

#### hydroxyde de potassium, potasse caustique (1310-58-3)

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| LD50 oral (rat) | 273 mg/kg |
|-----------------|-----------|

| tetrasodium ethylene diamine tetraacetate (64-02-8) |              |
|---|--------------|
| LD50 oral (rat)                                     | 3030 mg/kg   |
| LD50 dermal (rabbit)                                | > 5000 mg/kg |
| didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)        |              |
| LD50 oral (rat)                                     | 410 mg/kg    |
| LD50 dermal (rat)                                   | 1250 mg/kg   |

|  |  |
|--|--|
| <u>Corrosion cutanée/irritation cutanée</u>                                  | - Corrosion cutanée - Catégorie 1A - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.<br>- Corrosif.                                |
| <u>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</u>                          | - Lésions oculaires graves - Catégorie 1<br><br>- Risque de lésions oculaires graves.<br>- Provoque une sévère irritation des yeux.<br>- Corrosif. |
| <u>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</u>                               | - Non classé   |
| <u>Mutagénicité sur les cellules germinales</u>                              | - Non classé   |
| <u>Cancerogénité</u>   | - Non classé   |
| <u>Toxicité pour la reproduction</u>   | - Non classé   |
| <u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</u>  | - Non classé   |
| <u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée</u> | - Non classé   |
| <u>Danger par aspiration</u>   | - Non classé   |

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 - Toxicité

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| EC50 48 hr crustacea              | Aucune donnée disponible |
| LC50 96 hr fish                   | Aucune donnée disponible |
| ErC50 algae                       | Aucune donnée disponible |
| ErC50 other aquatic plants        | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic fish                 | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic crustacea            | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic algae                | Aucune donnée disponible |
| NOEC chronic other aquatic plants | Aucune donnée disponible |

| Amines, C12-14 –alkyldimethyl , N-Oxides (308062-28-4) |            |
|--|------------|
| EC50 48 hr crustacea                                   | 3,1 mg/l   |
| LC50 96 hr fish  | 2,67 mg/l  |
| ErC50 algae  | 0,143 mg/l |
| NOEC chronic fish                                      | 0,495 mg/l |

|   |            |
|---|------------|
| NOEC chronic crustacea                                | 0,96 mg/l  |
| NOEC chronic algae                                    | 0,067 mg/l |
| hydroxyde de potassium, potasse caustique (1310-58-3) |            |
| EC50 48 hr crustacea                                  | 270 mg/l   |
| LC50 96 hr fish                                       | 85 mg/l    |
| didecyldimethylammonium chloride (7173-51-5)          |            |
| EC50 48 hr crustacea                                  | 0,03 mg/l  |
| LC50 96 hr fish                                       | 0,5 mg/l   |
| ErC50 algae   | 0,06 mg/l  |
| NOEC chronic crustacea                                | 0,021 mg/l |

- Très toxique pour les organismes aquatiques.
- Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 12.2 - Persistance et dégradabilité

|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Demande biochimique en oxygène (DBO) | Aucune donnée disponible |
| Demande chimique en oxygène (DCO)    | Aucune donnée disponible |
| % de biodégradation en 28 jours      | Aucune donnée disponible |

- Aucune information disponible.

#### 12.3 - Potentiel de bioaccumulation

|                                   |                          |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Facteur de bioconcentration (FBC) | Aucune donnée disponible |
| Log KOW                           | Aucune donnée disponible |

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

#### 12.4 - Mobilité dans le sol

- Aucune information disponible.

#### 12.5 - Résultats des évaluations PBT et vPvB

- Aucune information disponible.
- Aucune information disponible.

#### 12.6 - Autres effets nocifs

- Aucune information disponible.

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

#### 13.1 - Méthodes de traitement des déchets

##### Méthodes de traitement des déchets

- Élimination conformément au Règlement 2008/98/CE en matière de déchets et déchets dangereux.
- Eviter une introduction dans l'environnement.
- Les emballages contaminés doivent être traités comme la substance.
- Ne pas laisser s'échapper le produit de façon incontrôlée dans l'environnement.

##### Evacuation des eaux

- Aucune information disponible.

##### Précautions particulières à prendre

- Les déchets à éliminer doivent faire l'objet d'une classification et d'un étiquetage.

- Ne pas mélanger à d'autres déchets.
- Pour l'élimination des déchets, contacter le service agréé de traitement des déchets compétent.

Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale

- Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

### 14.1 - Numéro ONU

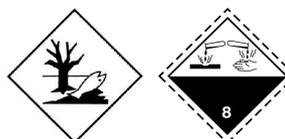
Numéro ONU (ADR) : UN3266  
Numéro ONU (RID) : UN3266

### 14.2 - Nom d'expédition des Nations unies

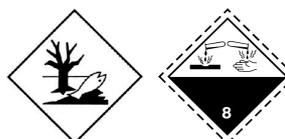
Nom d'expédition des Nations unies (ADR) : LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium, potasse caustique)  
Nom d'expédition des Nations unies (RID) : LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium, potasse caustique)

### 14.3 - Classe(s) de danger pour le transport

ADR Classe(s) de danger pour le transport : 8  
ADR Code de classification: : C5  
Pictogrammes



Classe(s) de danger pour le transport (RID) : 8  
Pictogrammes



### 14.4 - Groupe d'emballage

Groupe d'emballage : II  
Groupe d'emballage (RID) : II

### 14.5 - Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement : Oui.  
Polluant marin : Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Acute 1

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

## ADR

|   |   |            |
|---|---|------------|
| <u>ADR Code de classification:</u>  | : | C5         |
| <u>ADR Dispositions particulières</u>   | : | 274        |
| <u>ADR Quantité limitée (LQ)</u>  | : | 1 L        |
| <u>Quantités exceptées ADR</u>  | : | E2         |
| <u>Instructions d'emballage ADR</u>   | : | P001 IBC02 |
| <u>Dispositions spéciales d'emballage ADR</u>                                   | : |            |
| <u>Dispositions pour l'emballage en commun ADR</u>                              | : | MP15       |
| <u>Instructions pour les citernes mobiles et conteneurs pour vrac</u>           | : | T11        |
| <u>Dispositions spéciales pour les citernes mobiles et conteneurs pour vrac</u> | : | TP2 TP27   |
| <u>Code-citerne ADR</u>   | : | L4BN       |
| <u>Dispositions spéciales citernes ADR</u>                                      | : |            |
| <u>Véhicule pour le transport en citerne</u>                                    | : | AT         |
| <u>ADR catégorie de transport</u>   | : | 2          |
| <u>ADR code de restriction en tunnel</u>  | : | E          |
| <u>Dispositions spéciales chargement, déchargement et manutention ADR</u>       | : |            |
| <u>Dispositions spéciales - Colis</u>   | : |            |
| <u>Dispositions spéciales - Vrac</u>  | : |            |
| <u>Dispositions spéciales - Exploitation</u>                                    | : |            |
| <u>ADR Danger n° (code Kemler)</u>  | : | 80         |

## RID

|                                   |   |     |
|-----------------------------------|---|-----|
| <u>Dispositions particulières</u> | : | 274 |
| <u>Quantité limitée (LQ)</u>      | : | 1L  |
| <u>Quantités exceptées</u>        | : | E2  |

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

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| <u>Substances REACH candidates</u> | Aucun                    |
| <u>Substances Annex XIV</u>        | Aucun                    |
| <u>Substances Annex XVII</u>       | Aucun                    |
| <u>Teneur en COV</u>               | Aucune donnée disponible |

|  |
|--|
| - - Etiquetage des détergents CE 648/2004 et 907/2006 vendus au grand public:    |
| - Agents de surface non ioniques : moins de 5%                                   |
| - EDTA et sels : moins de 5%   |
| - Désinfectant   |
| - Parfum   |
| - Citral [CAS: 5392-40-5]  |
| - Limonene [CAS: 5989-27-5]  |
| - - Règlement Biocide CE 528/2012:   |
| - Didecylidiméthylammonium chloride; [CAS: 7173-51-5]; 37.6g/kg; TP2 - TP3 - TP4 |

## 15.2 - Évaluation de la sécurité chimique

Évaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit - Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Versions de la FDS:

| Version | Date d'émission | Description des modifications |
|---------|-----------------|-------------------------------|
| 4       | 24/07/2018      | §1; §3; §14                   |
| 3       | 17/07/2018      | §16                           |
| 2       | 30/04/2018      | §15                           |
| 1       | 19/03/2018      |                               |

Abréviations et acronymes

- ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation intérieure
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
- COV / VOC: Composé Organique Volatile / Volatil Organic Compound
- IATA: International Air Transport Association
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Sources de données:

- Règlement CE N° 648/2004 relatif aux détergents
- 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.
- Règlement CE N° 528/2012 concernant la mise à disposition sur le marché et l'utilisation des produits biocides.

### Textes des phrases réglementaires

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Acute Tox. 4 Dermal     | Toxicité aiguë (dermique) - Catégorie 4   |
| Acute Tox. 4 Inhalation | Toxicité aiguë (par inhalation) - Catégorie 4                                       |
| Acute Tox. 4 Oral       | Toxicité aiguë (par voie orale) - Catégorie 4                                       |
| Aquatic Acute 1         | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Acute 1                             |
| Aquatic Chronic 2       | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 2                           |
| Aquatic Chronic 3       | Danger pour l'environnement aquatique - Aquatic Chronic 3                           |
| Eye Dam. 1              | Lésions oculaires graves - Catégorie 1  |
| H302                    | Nocif en cas d'ingestion  |
| H314                    | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                     |
| H400                    | Très toxique pour les organismes aquatiques   |
| H412                    | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.    |
| Skin Corr. 1A           | Corrosion cutanée - Catégorie 1A  |
| Skin Corr. 1B           | Corrosion cutanée - Catégorie 1B  |
| Skin Irrit. 2           | Irritation cutanée - Catégorie 2  |
| STOT RE 2               | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée - Catégorie 2 |

Transport Document Description ADR:

UN 3266, Liquide inorganique corrosif, basique, N.S.A (hydroxyde de potassium), 8, II, ( E )

\*\*\* \*\*

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 et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

\*\*\* \*\*