

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit : Mélange  
Nom commercial : EYRWASH LEA  
Type de produit : Détergent

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

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle  
Utilisation de la substance/mélange : Liquide de lavage machine eau douce

**1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****Fabricant/Distributeur**

EYREIN INDUSTRIE  
Zac de la Montane-Allée des Iris  
19800 EYREIN  
FRANCE  
T +33 (0)5 55 27 65 27, F +33 (0)5 55 27 66 08  
[info-fds@eyrein-industrie.com](mailto:info-fds@eyrein-industrie.com), [www.eyrein-industrie.com](http://www.eyrein-industrie.com)

**Zone de Production**

EYREIN INDUSTRIE  
ZI - La Croix Saint-Pierre  
19800 EYREIN  
FRANCE

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

| Pays/Région | Organisation                                     | Numéro d'urgence                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| France      | ORFILA.                                          | +33 1 45 42 59 59<br>Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres antipoison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |
| Suisse      | Tox Info Suisse.<br>Freiestrasse 16 8032 Zürich. | 145<br>+41 44 251 51 51<br>(de l'étranger : +41 44 251 51 51) Cas non-urgents: +41 44 251 66 66                                                                                                                                                                                           |

**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, sous-catégorie 1A H314  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 H318  
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****Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Pictogrammes de danger (CLP) :



# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

GHS05

Mention d'avertissement (CLP)

: Danger

Contient

: HYDROXYDE DE SODIUM

Mentions de danger (CLP)

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

Conseils de prudence (CLP)

: P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.

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.

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.

### 2.3. Autres dangers

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

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

| Nom                    | Identificateur de produit                                                                     | %       | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | 10 – 20 | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Eye Dam. 1, H318                                                                             |
| HYDROXYDE DE POTASSIUM | N° CAS: 1310-58-3<br>N° CE: 215-181-3<br>N° Index: 019_002_00_8<br>N° REACH: 01-2119487136-33 | < 1     | Met. Corr. 1, H290<br>Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>(ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1A, H314<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 $\leq$ C < 2) Skin Irrit. 2; H315<br>(0,5 $\leq$ C < 2) Eye Irrit. 2; H319<br>(2 $\leq$ C < 5) Skin Corr. 1B; H314<br>(5 $\leq$ C $\leq$ 100) Skin Corr. 1A; H314 |
| HYDROXYDE DE POTASSIUM | N° CAS: 1310-58-3<br>N° CE: 215-181-3<br>N° Index: 019_002_00_8<br>N° REACH: 01-2119487136-33 | (0,5 $\leq$ C < 2) Skin Irrit. 2; H315<br>(0,5 $\leq$ C < 2) Eye Irrit. 2; H319<br>(2 $\leq$ C < 5) Skin Corr. 1B; H314<br>(5 $\leq$ C $\leq$ 100) Skin Corr. 1A; H314 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

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

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Premiers soins général                    | : D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.                                                                                                         |
| Premiers soins après inhalation           | : En cas de symptômes respiratoires : Appeler un centre antipoison ou un médecin.                                                                                                                                                                                                                   |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Lorsque la zone contaminée est étendue et/ou s'il apparaît des lésions cutanées, il est nécessaire de consulter un médecin ou de faire transférer en milieu hospitalier. |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Rinçage à l'eau immédiat et prolongé en maintenant les paupières bien écartées. Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste.                                    |
| Premiers soins après ingestion            | : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.                                                                                                                      |

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

|                                             |                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Symptômes/effets                            | : Peut provoquer de graves brûlures.                                                                                                                                                                       |
| Symptômes/effets après inhalation           | : Bien que l'on ne dispose d'aucune donnée relative à une éventuelle toxicité pour l'homme et les animaux, le produit est considéré comme dangereux à l'inhalation. Corrosif pour les voies respiratoires. |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Brûlures.                                                                                                                                                                                                |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Lésions oculaires graves.                                                                                                                                                                                |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Brûlures.                                                                                                                                                                                                |

#### 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     | : Eau pulvérisée. Mousse. poudres. |
| Moyens d'extinction non appropriés | : jet d'eau.                       |

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

|                                                       |                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Ne pas respirer les fumées. |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 5.3. Conseils aux pompiers

|                                         |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures de précaution contre l'incendie | : Évacuer la zone. Conserver à l'écart des matières combustibles. Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.                                                                 |
| Instructions de lutte contre l'incendie | : Combattre le feu à distance de sécurité et à partir d'un endroit protégé. Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. |
| 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 | : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Empêcher la pénétration du produit dans les égouts, les sous-sols, les fosses, ou tout autre endroit où son accumulation pourrait être dangereuse. Nettoyer dès que possible tout déversement, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Pour les non-secouristes

|                          |                                                                                                                                     |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Équipement de protection | : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.                                                                        |
| Procédures d'urgence     | : Ventiler la zone de déversement. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Éviter de respirer les brouillards. |

### Pour les secouristes

|                          |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Équipement de protection | : Les intervenants seront munis d'équipements de protections individuelles appropriés (Se référer à la rubrique 8).                                                                       |
| Procédures d'urgence     | : Eloigner le personnel superflu. Obtenir la fuite si cela peut se faire sans danger. Empêcher toute pénétration du produit pur en quantité abondante dans les égouts ou les cours d'eau. |

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

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des fûts en vue de l'élimination des déchets. Empêcher toute pénétration du produit pur en quantité abondante dans les égouts ou les cours d'eau.

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

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pour la rétention     | : Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les égouts ou les cours d'eau. Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque. |
| 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.                                                                                                                                            |
| Autres informations   | : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.                                                                                                                                                                                                      |

## 6.4. Référence à d'autres rubriques

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

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Précautions à prendre pour une manipulation sans danger | : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas respirer les brouillards. Porter un équipement de protection individuel. Prévoir des douches de sécurité et des fontaines oculaires dans les ateliers où le mélange est manipulé de façon constante. |
| Mesures d'hygiène                                       | : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.                                                                                                                                                                                                                                     |

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

|                                                    |                                                                                             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesures techniques                                 | : Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits fermés.                       |
| Conditions de stockage                             | : Éviter :<br>- le gel.                                                                     |
| Produits incompatibles                             | : Conditions à éviter et/ou matières incompatibles, voir la rubrique 10.                    |
| Lieu de stockage                                   | : Stocker dans un endroit bien ventilé.                                                     |
| Prescriptions particulières concernant l'emballage | : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Stocker dans un récipient fermé.        |
| Matériaux d'emballage                              | : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine. |

### Suisse

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Classe de stockage (LK) | : LK 8 - Matières corrosives |
|-------------------------|------------------------------|

### 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

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

# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

| HYDROXYDE DE POTASSIUM (1310-58-3)                    |                                                                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                                                        |
| Nom local                                             | Potassium (hydroxyde de)                                               |
| VLEP 8h (OEL TWA)                                     | 2 mg/m³                                                                |
| VLEP CT (OEL STEL)                                    | 2 mg/m³                                                                |
| Remarque                                              | Valeurs recommandées/admises                                           |
| Référence réglementaire                               | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65) |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                                                        |
| Nom local                                             | Potassium Hydroxide                                                    |
| MAK (OEL TWA)                                         | 2 mg/m³                                                                |
| HYDROXYDE DE SODIUM (1310-73-2)                       |                                                                        |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                                                        |
| Nom local                                             | Sodium (hydroxyde de) (Hydroxyde de sodium)                            |
| VLEP 8h (OEL TWA)                                     | 2 mg/m³                                                                |
| Remarque                                              | Valeurs recommandées/admises                                           |
| Référence réglementaire                               | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65) |
| Suisse - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                                                        |
| Nom local                                             | Sodium Hydroxyde                                                       |
| MAK (OEL TWA)                                         | 2 mg/m³                                                                |
| KZGW (OEL STEL)                                       | 2 mg/m³                                                                |
| DNEL et PNEC                                          |                                                                        |
| HYDROXYDE DE POTASSIUM (1310-58-3)                    |                                                                        |
| DNEL/DMEL (Travailleurs)                              |                                                                        |
| A long terme - effets locaux, inhalation              | 1 mg/m³                                                                |
| DNEL/DMEL (Population générale)                       |                                                                        |
| A long terme - effets locaux, inhalation              | 1 mg/m³                                                                |
| HYDROXYDE DE SODIUM (1310-73-2)                       |                                                                        |
| DNEL/DMEL (Travailleurs)                              |                                                                        |
| Aiguë - effets locaux, cutanée                        | 2 mg/kg de poids corporel/jour                                         |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                     | 2 mg/m³                                                                |
| A long terme - effets locaux, inhalation              | 1 mg/m³                                                                |
| DNEL/DMEL (Population générale)                       |                                                                        |
| Aiguë - effets locaux, cutanée                        | 2 % dans le mélange                                                    |
| A long terme - effets locaux, inhalation              | 1 mg/m³                                                                |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

##### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

### Équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Lunettes de sécurité. Gants. Protection obligatoire du corps (vêtements de protection). Protection obligatoire des pieds (chaussure de sécurité).

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



### Protection des yeux et du visage

#### Protection oculaire:

Lunettes de sécurité

| Protection oculaire  |                                                                               |                            |        |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
| Type                 | Champ d'application                                                           | Caractéristiques           | Norme  |
| Lunettes de sécurité | Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquide. | avec protections latérales | EN 166 |

### Protection de la peau

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

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

| Protection de la peau et du corps                                          |          |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Type                                                                       | Norme    |
| Porter des vêtements de protection chimique étanches aux liquides (type 3) | EN 14605 |

#### Protection des mains:

Utiliser des gants de protection appropriés résistants aux agents chimiques conformes à la norme EN ISO 374-1.

| Protection des mains |                                                                                    |            |                |             |              |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|-------------|--------------|
| Type                 | Matériau                                                                           | Perméation | Épaisseur (mm) | Pénétration | Norme        |
|                      | Latex, Caoutchouc naturel, Chlorure de polyvinyl (PVC), Caoutchouc néoprène (HNBR) |            |                |             | EN ISO 374-1 |

#### Autres protecteurs de la peau

#### Vêtements de protection - sélection du matériau:

Porter des vêtements de protection appropriés et en particulier un tablier et des bottes. Ces effets seront maintenus en bon état et nettoyés après usage.

### Protection respiratoire

#### Protection respiratoire:

Lorsque les concentrations sont supérieures aux limites d'exposition, porter des masques appropriés et agréés. Utiliser un appareil respiratoire avec filtre de type P conforme à la norme NF EN 143. Dans des conditions normales d'utilisation avec des conditions de ventilation suffisantes, aucune protection n'est nécessaire. Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

| Protection respiratoire |                |                                           |        |
|-------------------------|----------------|-------------------------------------------|--------|
| Appareil                | Type de filtre | Condition                                 | Norme  |
| appareil respiratoire   | Filtre P       | Si conc. dans l'air > limite d'exposition | EN 143 |

# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

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

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

Ne pas déverser le produit pur en quantité abondante dans les égouts ni les cours d'eau.

#### Autres informations:

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                                                |                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| État physique                                  | : Liquide                                                                                                                                                                 |
| Couleur                                        | : Incolore.                                                                                                                                                               |
| Apparence                                      | : Limpide.                                                                                                                                                                |
| Odeur                                          | : Pas disponible                                                                                                                                                          |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible                                                                                                                                                          |
| Point de fusion                                | : Pas disponible                                                                                                                                                          |
| Point de congélation                           | : Pas disponible                                                                                                                                                          |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible                                                                                                                                                          |
| Inflammabilité                                 | : 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                                             | : $\geq 12,5 - \leq 14$                                                                                                                                                   |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible                                                                                                                                                          |
| Solubilité                                     | : Facilement soluble.                                                                                                                                                     |
| 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                               | : $\geq 1,12 - \leq 1,14$ Méthode de détermination de la densité : ISO 758 (Produits chimiques liquides à usage industriel - Détermination de la masse volumique à 20°C). |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible                                                                                                                                                          |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable                                                                                                                                                          |

### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

### 10.4. Conditions à éviter

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

### 10.5. Matières incompatibles

Acides. Acides forts.

# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

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

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

|                                      |                                                                        |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë (orale)               | : Non classé                                                           |
| Toxicité aiguë (cutanée)             | : Non classé                                                           |
| Toxicité aiguë (Inhalation)          | : Non classé                                                           |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : Provoque de graves brûlures de la peau.<br>pH: $\geq 12,5 - \leq 14$ |

#### HYDROXYDE DE POTASSIUM (1310-58-3)

|                                              |                                                                     |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| pH                                           | $\approx 13,5$ Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L                |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Provoque de graves lésions des yeux.<br>pH: $\geq 12,5 - \leq 14$ |

#### HYDROXYDE DE POTASSIUM (1310-58-3)

|                                                                              |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| pH                                                                           | $\approx 13,5$ Temp.: 25 °C Concentration: 5,611 g/L |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                                      | : Non classé                                         |
| Mutagenicité sur les cellules germinales                                     | : Non classé                                         |
| Cancérogénicité                                                              | : Non classé                                         |
| Toxicité pour la reproduction                                                | : Non classé                                         |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)  | : Non classé                                         |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée) | : Non classé                                         |
| Danger par aspiration                                                        | : Non classé                                         |

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

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### EYRWASH LEA

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Persistance et dégradabilité | Non établi. |
|------------------------------|-------------|

#### HYDROXYDE DE POTASSIUM (1310-58-3)

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Non applicable, inorganique. |
|------------------------------|------------------------------|

#### HYDROXYDE DE SODIUM (1310-73-2)

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Persistance et dégradabilité | Rapidement dégradable |
|------------------------------|-----------------------|

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles



# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 12.4. Mobilité dans le sol

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|                                                         |                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Réglementation régionale sur les déchets                | : Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                        |
| Méthodes de traitement des déchets                      | : Éliminer le contenu/réceptacle conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.                                                  |
| Recommandations pour l'élimination des eaux usées       | : Élimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.                                                                        |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Éliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Ne pas éliminer les emballages sans nettoyage préalable. |
| Indications complémentaires                             | : Ne pas réutiliser des récipients vides.                                                                                                |
| Informations sur les déchets écologiques                | : Ne pas déverser le produit pur en quantité abondante dans les égouts ni les cours d'eau.                                               |
| Code HP                                                 | : HP8 - "Corrosif": déchet dont l'application peut causer une corrosion cutanée.                                                         |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / RID

| ADR                                                                                 | IMDG                                                                                                          | IATA                                                                                 | RID                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                                  |                                                                                                               |                                                                                      |                                                                                       |
| UN 3266                                                                             | UN 3266                                                                                                       | UN 3266                                                                              | UN 3266                                                                               |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                           |                                                                                                               |                                                                                      |                                                                                       |
| LIQUIDE INORGANIQUE<br>CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.<br>(Hydroxyde de sodium)           | LIQUIDE INORGANIQUE<br>CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.<br>(Hydroxyde de sodium)                                     | Corrosive liquid, basic, inorganic,<br>n.o.s. (sodium hydroxide)                     | LIQUIDE INORGANIQUE<br>CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.<br>(Hydroxyde de sodium)             |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                  |                                                                                                               |                                                                                      |                                                                                       |
| 8                                                                                   | 8                                                                                                             | 8                                                                                    | 8                                                                                     |
|  |                            |  |  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                     |                                                                                                               |                                                                                      |                                                                                       |
| I                                                                                   | I                                                                                                             | I                                                                                    | I                                                                                     |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                           |                                                                                                               |                                                                                      |                                                                                       |
| Dangereux pour l'environnement:<br>Non                                              | Dangereux pour l'environnement:<br>Non<br>Polluant marin: Non<br>N° FS (Feu): F-A<br>N° FS (Déversement): S-B | Dangereux pour l'environnement:<br>Non                                               | Dangereux pour l'environnement:<br>Non                                                |

# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

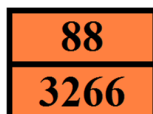
conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| ADR                                            | IMDG | IATA | RID |
|------------------------------------------------|------|------|-----|
| Pas d'informations supplémentaires disponibles |      |      |     |

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

#### Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : C5  
Dispositions spéciales (ADR) : 274  
Quantités limitées (ADR) : 0  
Quantités exceptées (ADR) : E0  
Catégorie de transport (ADR) : 1  
Numéro d'identification du danger (code Kemler) : 88  
Panneaux oranges :



Code de restriction en tunnels (ADR) : E

#### Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 274  
Quantités limitées (IMDG) : 0  
Quantités exceptées (IMDG) : E0  
Catégorie de chargement (IMDG) : B  
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) : 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

#### Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : C5  
Dispositions spéciales (RID) : 274  
Quantités limitées (RID) : 0  
Quantités exceptées (RID) : E0  
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

# EYRWASH LEA

## 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

##### 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'ozone (2024/590)

Non listé dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement UE 2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 2024/590 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

###### Règlement (CE) du Conseil pour le contrôle des biens à double usage

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) DU CONSEIL relatif au contrôle des biens à double usage

###### Règlement sur les détergents (CE 648/2004)

| Étiquetage du contenu          |     |
|--------------------------------|-----|
| Composant                      | %   |
| polycarboxylates, phosphonates | <5% |

###### 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)

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement |                                             |           |
|---------------------------|---------------------------------------------|-----------|
| Rubrique                  | Élément modifié                             | Remarques |
|                           | Date d'émission                             | Modifié   |
|                           | Date de révision                            | Modifié   |
|                           | Version                                     | Modifié   |
| 3.2                       | Composition/informations sur les composants | Modifié   |

# EYRWASH LEA

## Fiche de Données de Sécurité

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

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.

| Texte intégral 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             |
| Met. Corr. 1                         | Corrosif pour les métaux, 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                           |
| 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.                              |

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

|               |      |                   |
|---------------|------|-------------------|
| Skin Corr. 1A | H314 | Méthode de calcul |
| Eye Dam. 1    | H318 | Méthode de calcul |

La classification respecte

: ATP 12

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires. Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites. Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales. Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.