



# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830  
Date d'émission: 2014/3/21 Date de révision: 2019/12/13 Remplace la fiche: 2019/1/14 Version: 2.6

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : Nettoyant Four  
Code du produit : ER20155  
Type de produit : Détergent  
Groupe de produits : Produit commercial

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public  
Catégorie d'usage principal : Utilisation par les consommateurs  
Fonction ou catégorie d'utilisation : Agents détergents/lavants et additifs

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

ERES-SAPOLI  
Tulpenstraat 6  
9810 Eke-Nazareth - Belgium  
T +32 (0)9 385 59 11  
[info@eres.sapoli.be](mailto:info@eres.sapoli.be) - [www.eres-sapoli.be](http://www.eres-sapoli.be)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +32 (0)9 385 59 11  
Les heures d'ouverture : Lundi - Jeudi: 8:30-17:00; Vendredi: 8:30-15:00.

| Pays       | Organisme/Société                                                                      | Adresse                               | Numéro d'urgence | Commentaire                                                                                                                            |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belgique   | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base<br>- Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel | +32 70 245 245   | Toutes les questions urgentes concernant une intoxication: 070 245 245 (gratuit, 24/24), si pas accessible 02 264 96 30 (tarif normal) |
| Luxembourg | Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum<br>c/o Hôpital Central de la Base<br>- Reine Astrid | Rue Bruyn 1<br>1120 Bruxelles/Brussel | +352 8002 5500   |                                                                                                                                        |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1 H314

Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

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

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

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS05

Mention d'avertissement (CLP) : Danger  
Composants dangereux : hydroxyde de potassium  
Mentions de danger (CLP) : H314 - Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### Conseils de prudence (CLP)

: P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 - Tenir hors de portée des enfants.  
P280 - Porter des gants de protection, des vêtements 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 médecin, un CENTRE ANTIPOISON.  
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 médecin, un CENTRE ANTIPOISON.  
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, un médecin.

### Phrases EUH

: EUH208 - Contient (R)-p-mentha-1,8-diène; d-limonène. Peut produire une réaction allergique.

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 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]                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alcools, C12-14, éthoxylés (>5-12 EO)                                                                         | (N° CAS) 68439-50-9<br>(N° CE) 500-213-3                                                          | 1 - 10  | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                 |
| 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 - 10  | Met. Corr. 1, H290<br>Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1, H314                                                                    |
| Méthoxypropoxypropanol<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | (N° CAS) 34590-94-8<br>(N° CE) 252-104-2<br>(N° REACH) 01-2119450011-60                           | 1 - 10  | Non classé                                                                                                                               |
| (R)-p-mentha-1,8-diène; d-limonène                                                                            | (N° CAS) 5989-27-5<br>(N° CE) 227-813-5<br>(N° Index) 601-029-00-7                                | 0,1 - 1 | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

### Limites de concentration spécifiques:

| Nom                    | Identificateur de produit                                                                         | Limites de concentration spécifiques                                                                                                              |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 =<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 |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.  
Premiers soins après contact avec la peau : Laver la peau avec beaucoup d'eau.  
Premiers soins après contact oculaire : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.  
Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Traitement symptomatique.

# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

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

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

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

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

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

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

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

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Eloigner le personnel superflu.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

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

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Ramasser mécaniquement le produit.

Autres informations : Eliminer 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. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Porter un équipement de protection individuel. Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

#### 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

| hydroxyde de potassium (1310-58-3)                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nom local                                               | Potassium (hydroxyde de) # Kaliumhydroxide                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Valeur courte durée (mg/m³)                             | 2 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Classification additionnelle                            | M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode. |
| Référence réglementaire                                 | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Méthoxypropoxypropanol (34590-94-8)                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| UE - Valeurs Limites d'exposition professionnelle       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nom local                                               | (2-Methoxymethylethoxy)-propanol                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| IOELV TWA (mg/m³)                                       | 308 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| IOELV TWA (ppm)                                         | 50 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Notes                                                   | Skin                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Référence réglementaire                                 | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Belgique - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Nom local                                               | Dipropylèneglycolmonométhyléther # Dipropyleenglycolmonomethylether                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Valeur limite (mg/m³)                                   | 308 mg/m³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Valeur seuil (ppm)                                      | 50 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Classification additionnelle                            | D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht. |
| Référence réglementaire                                 | Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

| Protection des mains:                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------|
| Gants de protection                                                           |
| Protection oculaire:                                                          |
| Lunettes bien ajustables                                                      |
| Protection de la peau et du corps:                                            |
| Porter un vêtement de protection approprié                                    |
| Protection des voies respiratoires:                                           |
| En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié |

#### 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.                      |
| Odeur                                                  | : PARFUM.                        |
| Seuil olfactif                                         | : Aucune donnée disponible       |
| pH                                                     | : 14                             |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible       |
| Point de fusion                                        | : Non applicable                 |
| Point de congélation                                   | : Non applicable                 |
| Point d'ébullition                                     | : Aucune donnée disponible       |
| Point d'éclair                                         | : Non applicable                 |
| Température d'auto-inflammation                        | : Non applicable                 |
| Température de décomposition                           | : Aucune donnée disponible       |
| Inflammabilité (solide, gaz)                           | : Non applicable, Ininflammable. |
| Pression de vapeur                                     | : Aucune donnée disponible       |
| Densité relative de vapeur à 20 °C                     | : Aucune donnée disponible       |
| Densité relative                                       | : Non applicable                 |
| Masse volumique                                        | : 1,04 (0,99 - 1,09) g/ml        |

# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Solubilité             | : Aucune donnée disponible |
| Log Pow                | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, cinématique | : Aucune donnée disponible |
| Viscosité, dynamique   | : 10 - 100 cP              |
| Propriétés explosives  | : Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes | : Aucune donnée disponible |
| Limites d'explosivité  | : 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

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

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

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicité aiguë (orale)      | : Non classé                                                                              |
| Toxicité aiguë (cutanée)    | : Non classé                                                                              |
| Toxicité aiguë (inhalation) | : Non classé                                                                              |
| Indications complémentaires | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

#### Alcools, C12-14, éthoxylés (>5-12 EO) (68439-50-9)

|                |              |
|----------------|--------------|
| DL50 orale rat | > 2000 mg/kg |
|----------------|--------------|

#### hydroxyde de potassium (1310-58-3)

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| DL50 orale rat | 333 mg/kg                   |
| DL50 orale     | 333 mg/kg de poids corporel |

#### Méthoxypropoxypropanol (34590-94-8)

|                                                      |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| DL50 orale rat                                       | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutanée rat                                     | > 5000 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin                                   | 9510 mg/kg   |
| CL50 inhalation rat (mg/l)                           | 55 - 60 mg/l |
| CL50 inhalation rat (Brouillard/Poussière - mg/l/4h) | 55 mg/l/4h   |

|                                                                       |                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.<br>pH: 14 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Lésions oculaires graves, catégorie 1, implicite<br>pH: 14                |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Non classé                                                                |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non classé                                                                |
| Cancérogénicité                                                       | : Non classé                                                                |
| Toxicité pour la reproduction                                         | : Non classé                                                                |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non classé                                                                |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé                                                                |
| Danger par aspiration                                                 | : Non classé                                                                |

# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

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

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé

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

#### Alcools, C12-14, éthoxylés (>5-12 EO) (68439-50-9)

|                  |             |
|------------------|-------------|
| CL50 poisson 1   | 9,99 mg/l   |
| CE50 Daphnie 1   | 9,99 mg/l   |
| EC50 72h algae 1 | 1 - 10 mg/l |

#### hydroxyde de potassium (1310-58-3)

|                |         |
|----------------|---------|
| CL50 poisson 1 | 80 mg/l |
|----------------|---------|

#### Méthoxypropoxypropanol (34590-94-8)

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| CL50 poisson 1          | > 10000 mg/l |
| CE50 Daphnie 1          | 1919 mg/l    |
| CE50 Daphnie 2          | > 100 mg/l   |
| EC50 72h algae 1        | 6999 mg/l    |
| EC50 96h algae (1)      | > 969 mg/l   |
| NOEC chronique crustacé | 12 mg/l      |

#### (R)-p-mentha-1,8-diène; d-limonène (5989-27-5)

|                |            |
|----------------|------------|
| CL50 poisson 1 | 0,702 mg/l |
|----------------|------------|

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

##### Nettoyant Four

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistance et dégradabilité | Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents. |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Alcools, C12-14, éthoxylés (>5-12 EO) (68439-50-9)

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

#### Méthoxypropoxypropanol (34590-94-8)

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Persistance et dégradabilité | Biodégradable. |
| Biodégradation               | 73 %           |

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### Alcools, C12-14, éthoxylés (>5-12 EO) (68439-50-9)

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

#### hydroxyde de potassium (1310-58-3)

|         |      |
|---------|------|
| Log Pow | 0,75 |
|---------|------|

#### Méthoxypropoxypropanol (34590-94-8)

|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Facteur de bioconcentration (BCF REACH) | < 100 |
| Log Pow                                 | -0,06 |

# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### 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. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                                                         | IMDG                                                                                   | IATA                                                                                | ADN                                                                                    | RID                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>                                                                     |                                                                                        |                                                                                     |                                                                                        |                                                                                        |
| UN 3266                                                                                     | UN 3266                                                                                | UN 3266                                                                             | UN 3266                                                                                | UN 3266                                                                                |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                                   |                                                                                        |                                                                                     |                                                                                        |                                                                                        |
| LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium)                      | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium)                 | Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (hydroxyde de potassium)                 | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium)                 | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium)                 |
| <b>Description document de transport</b>                                                    |                                                                                        |                                                                                     |                                                                                        |                                                                                        |
| UN 3266 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium), 8, III, (E) | UN 3266 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium), 8, III | UN 3266 Corrosive liquid, basic, inorganic, n.o.s. (hydroxyde de potassium), 8, III | UN 3266 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium), 8, III | UN 3266 LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A. (hydroxyde de potassium), 8, III |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                          |                                                                                        |                                                                                     |                                                                                        |                                                                                        |
| 8                                                                                           | 8                                                                                      | 8                                                                                   | 8                                                                                      | 8                                                                                      |
|          |     |  |   |   |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                                                             |                                                                                        |                                                                                     |                                                                                        |                                                                                        |
| III                                                                                         | III                                                                                    | III                                                                                 | III                                                                                    | III                                                                                    |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                                                   |                                                                                        |                                                                                     |                                                                                        |                                                                                        |
| Dangereux pour 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                                                   |
| 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)                                                   | : 5I                      |
| Quantités exceptées (ADR)                                                  | : E1                      |
| Instructions d'emballage (ADR)                                             | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)                       | : MP19                    |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR)           | : T7                      |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) | : TP1, TP28               |
| Code-citerne (ADR)                                                         | : L4BN                    |
| Véhicule pour le transport en citerne                                      | : AT                      |
| Catégorie de transport (ADR)                                               | : 3                       |

# Nettoyant Four

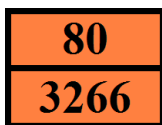
## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR) : V12

Numéro d'identification du danger (code Kemler) : 80

Panneaux oranges :



Code de restriction en tunnels (ADR) : E

### Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 223, 274

Quantités limitées (IMDG) : 5 L

Quantités exceptées (IMDG) : E1

Instructions d'emballage (IMDG) : P001, LP01

Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC03

Instructions pour citernes (IMDG) : T7

Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) : TP1, TP28

N° FS (Feu) : F-A

N° FS (Déversement) : S-B

Catégorie de chargement (IMDG) : A

Arrimage et manutention (Code IMDG) : SW2

Tri (IMDG) : SG35

Propriétés et observations (IMDG) : Reacts violently with acids. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes.

### Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA) : E1

Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y841

Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 1L

Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) : 852

Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) : 5L

Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA) : 856

Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 60L

Dispositions spéciales (IATA) : A3

Code ERG (IATA) : 8L

### Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : C5

Dispositions spéciales (ADN) : 274

Quantités limitées (ADN) : 5 L

Quantités exceptées (ADN) : E1

Transport admis (ADN) : T

Équipement exigé (ADN) : PP, EP

Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 0

### Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : C5

Dispositions spéciales (RID) : 274

Quantités limitées (RID) : 5L

Quantités exceptées (RID) : E1

Instructions d'emballage (RID) : P001, IBC03, LP01, R001

Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID) : MP19

Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) : T7

Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) : TP1, TP28

Codes-citerne pour les citernes RID (RID) : L4BN

Catégorie de transport (RID) : 3

Dispositions spéciales de transport - Colis (RID) : W12

# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Colis express (RID) : CE8

Numéro d'identification du danger (RID) : 80

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH):

| Code de référence | Applicable sur                                                                  |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 3.                | Nettoyant Four ; Alcools, C12-14, éthoxylés (>5-12 EO)                          |
| 3(b)              | Nettoyant Four ; Alcools, C12-14, éthoxylés (>5-12 EO) ; hydroxyde de potassium |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

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

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (UE) N° 649/2012 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux

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

| Règlement sur les détergents : Étiquetage du contenu: |       |
|-------------------------------------------------------|-------|
| Composant                                             | %     |
| agents de surface non ioniques                        | 5-15% |
| parfums                                               |       |
| LIMONENE                                              |       |

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Texte intégral des phrases H et EUH: |                                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral)                  | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4                       |
| Aquatic Acute 1                      | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1      |
| Aquatic Chronic 1                    | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1 |
| Aquatic Chronic 3                    | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 |
| Asp. Tox. 1                          | Danger par aspiration, catégorie 1                                 |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1          |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2          |
| Flam. Liq. 3                         | Liquides inflammables, catégorie 3                                 |
| 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 1A                       |
| Skin Corr. 1B                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1B                       |
| Skin Irrit. 2                        | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2                        |
| Skin Sens. 1                         | Sensibilisation cutanée, catégorie 1                               |
| H226                                 | Liquide et vapeurs inflammables.                                   |
| H290                                 | Peut être corrosif pour les métaux.                                |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.                                          |

# Nettoyant Four

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|        |                                                                                         |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| H304   | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.     |
| H314   | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                         |
| H315   | Provoque une irritation cutanée.                                                        |
| H317   | Peut provoquer une allergie cutanée.                                                    |
| H318   | Provoque de graves lésions des yeux.                                                    |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux.                                                |
| H400   | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                            |
| H410   | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| H412   | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.        |
| EUH208 | Contient (R)-p-mentha-1,8-diène; d-limonène. Peut produire une réaction allergique.     |

FDS UE (Annexe II REACH)

*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.*