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

### 1.1. Identificateur de produit

| | | |
|---|---|---|
| Forme du produit | : | Mélange |
| Nom commercial | : | LESSIVE LIQUIDE AVP 5L - 10L - 20L - 200L |
| Code du produit | : | 003838 - 003982 - 005213 - 005212 |
| 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

| | | |
|---|---|---|
| Catégorie d'usage principal | : | Utilisation professionnelle |
| Utilisation de la substance/mélange | : | Lessive liquide pour lavage des textiles en lave-linge domestiques, laveries automatiques et collectives. |

#### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Saraya Europe SAS
ZI de la Praye
55500 Velaines
France
T 0033 (0)3 29 78 91 40
www.saraya-europe.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| | | |
|---|---|---|
| Numéro d'urgence | : | Emergency CONTACT (24-Hour-Number):GBK GmbH +49 (0)6132-84463 |

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

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

| | |
|---|---|
| Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 | H315 |
| 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

Provoque une irritation cutanée. Provoque des lésions oculaires graves.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :

GHS05

Mention d'avertissement (CLP) : Danger

Contient : SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE, LAURYL ETHER SULFATE DE SODIUM, ALCOOL GRAS C12-18 7OE, D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIQUES, DECYL OCTYL GLYCOSIDES, D-GLUCOPYRANOSE, OLIGOMERIQUE, C10-16-ALKYL GLYCOSIDES

Mentions de danger (CLP) : H315 - Provoque une irritation cutanée.
H318 - Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence (CLP) : P280 - Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux/du visage.
P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
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.

## 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT/vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

# 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] |
|---|---|---|---|
| LAURYL ETHER SULFATE DE SODIUM | N° CAS: 68891-38-3<br>N° CE: 500-234-8<br>N° REACH: 01-2119488639-16 | ≥ 5 – < 10 | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| FATTY ACIDS, COCO, SODIUM SALTS | N° CAS: 61789-31-9<br>N° CE: 263-050-4 | ≥ 5 – < 10 | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| ETHANOL | N° CAS: 64-17-5<br>N° CE: 200-578-6<br>N° Index: 603-002-00-5<br>N° REACH: 01-2119457610-43 | ≥2.5 - <10 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319 |
| ALCOHOLS, C12 - C18, ETHOXYLATED | N° CAS: 68213-23-0 | ≥ 1 – < 5 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 3, H412 |
| ALKYLPOLYGLUCOSIDE C10-16 | N° CAS: 110615-47-9<br>N° REACH: 01-2119489418-23 | ≥1 - <2.5 | Eye Dam. 1, H318<br>Skin Irrit. 2, H315 |

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|---|---|---|---|
| ALKYLPOLYGLUCOSIDE C8-10 | N° CAS: 68515-73-1<br>N° CE: 500-220-1<br>N° REACH: 01-2119488530-36 | ≥1 - <2.5 | Eye Dam. 1, H318 |
| SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE | N° CAS: 25155-30-0<br>N° CE: 246-680-4<br>N° REACH: 01-2120088038-51 | ≥ 1 – < 5 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318 |
| 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 - <2.5 | Met. Corr. 1, H290<br>Skin Corr. 1A, H314 |
| BUTANONE<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 78-93-3<br>N° CE: 201-159-0<br>N° Index: 606-002-00-3<br>N° REACH: 01-2119457290-43 | ≥0 - <2.5 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

Premiers soins général : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.

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. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

Premiers soins après contact oculaire : 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 médecin.

Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

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

Symptômes/effets après contact avec la peau : Irritation.

Symptômes/effets après contact oculaire : Lésions oculaires graves.

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

Traitement symptomatique.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

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

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un jet d'eau.

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

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO2).

### 5.3. Conseils aux pompiers

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. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Equipement 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

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 épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.

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

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Nettoyer de préférence avec un détergent - Eviter l'utilisation de solvants.

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.

## 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. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel.

Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. 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. Conserver à l'abri du gel (éviter le gel durant l'entreposage).

Matières incompatibles : Ne pas mélanger avec d'autres produits.

Matériaux d'emballage : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage d'origine.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

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

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|---|
| **France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle** | |
| Nom local | Alcool éthylique |
| VME (OEL TWA) | 1900 mg/m³ |

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|---|
| VME (OEL TWA) [ppm] | 1000 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 9500 mg/m³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 5000 ppm |
| Remarque | Valeurs recommandées/admises |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| **Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900)** | |
| Nom local | Ethanol |
| AGW (OEL TWA) [1] | 380 mg/m³ |
| AGW (OEL TWA) [2] | 200 ppm |
| Facteur limitant l'exposition maximale | 2(II) |
| Remarque | DFG;Y |
| Référence réglementaire | TRGS900 |
| **Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle** | |
| TGG-8u (OEL TWA) | 260 mg/m³ |
| TGG-15min (OEL STEL) | 1900 mg/m³ |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---|
| **UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)** | |
| Nom local | Butanone |
| IOEL TWA | 600 mg/m³ |
| IOEL TWA [ppm] | 200 ppm |
| IOEL STEL | 900 mg/m³ |
| IOEL STEL [ppm] | 300 ppm |
| Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| **France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle** | |
| Nom local | Méthyléthylcétone, 2-Butanone |
| VME (OEL TWA) | 600 mg/m³ |
| VME (OEL TWA) [ppm] | 200 ppm |
| VLE (OEL C/STEL) | 900 mg/m³ |
| VLE (OEL C/STEL) [ppm] | 300 ppm |
| Remarque | Valeurs règlementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée |
| Référence réglementaire | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |
| **Allemagne - Valeurs Limites d'exposition professionnelle (TRGS 900)** | |
| Nom local | Butanon |
| AGW (OEL TWA) [1] | 600 mg/m³ |
| AGW (OEL TWA) [2] | 200 ppm |
| Facteur limitant l'exposition maximale | 1(I) |
| Remarque | DFG;EU;H;Y |
| Référence réglementaire | TRGS900 |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---|
| **Allemagne - Valeurs limites biologiques (TRGS 903)** | |
| Nom local | 2-Butanon (Methylethylketon) |
| Valeur limite biologique | 2 mg/l Parameter: 2-Butanon - Untersuchungsmaterial: U = Urin - Probenahmezeitpunkt: b) Expositionsende, bzw. Schichtende - Festlegung/Begründung: 05/2015 DFG |
| Référence réglementaire | TRGS 903 |
| **Pays-Bas - Valeurs Limites d'exposition professionnelle** | |
| TGG-8u (OEL TWA) | 590 mg/m³ |
| TGG-15min (OEL STEL) | 900 mg/m³ |

### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

**Contrôles techniques appropriés:**
Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

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

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

**Protection oculaire:**
Lunettes de sécurité

| Protection oculaire | | | |
|---|---|---|---|
| **Type** | **Champ d'application** | **Caractéristiques** | **Norme** |
| | | avec protections latérales | EN 166 |

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

**Protection de la peau et du corps:**
Porter un vêtement de protection approprié

**Protection des mains:**
Gants de protection

| Protection des mains | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Type** | **Matériau** | **Perméation** | **Epaisseur (mm)** | **Pénétration** | **Norme** |
| | Caoutchouc nitrile (NBR), Latex | | | | EN ISO 374 |

#### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

**Protection des voies respiratoires:**
En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

**Contrôle de l'exposition de l'environnement:**
Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

| | | |
|---|---|---|
| État physique | : | Liquide |
| Couleur | : | Vert. |
| Apparence | : | Visqueux. |
| Odeur | : | Fraiche. |
| Seuil olfactif | : | Pas disponible |
| Point de fusion | : | Non applicable |
| Point de congélation | : | Pas disponible |
| Point d'ébullition | : | Pas disponible |
| Inflammabilité | : | Non applicable |
| Limites d'explosivité | : | Pas disponible |
| Limite inférieure d'explosion | : | Pas disponible |
| Limite supérieure d'explosion | : | Pas disponible |
| Point d'éclair | : | 60 – 93 °C |
| Température d'auto-inflammation | : | Pas disponible |
| Température de décomposition | : | Pas disponible |
| pH | : | 8 – 9 |
| Viscosité, cinématique | : | Pas disponible |
| Viscosité, dynamique | : | 0 – 150 cP |
| Solubilité | : | Pas disponible |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : | Pas disponible |
| Pression de vapeur | : | Pas disponible |
| Pression de vapeur à 50 °C | : | Pas disponible |
| Masse volumique | : | Pas disponible |
| Densité relative | : | 1,05 |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : | Pas disponible |
| Caractéristiques d’une particule | : | Non applicable |

### 9.2. Autres informations

#### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi. La décomposition thermique peut produire : monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO2).

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë (orale) : Non classé
Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé
Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé

| SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (25155-30-0) | |
|---|---|
| DL50 orale | 1086 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée | > 1000 mg/kg de poids corporel |

| LAURYL ETHER SULFATE DE SODIUM (68891-38-3) | |
|---|---|
| DL50 orale | 4100 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée | > 2000 mg/kg de poids corporel |

| ALCOHOLS, C12 - C18, ETHOXYLATED (68213-23-0) | |
|---|---|
| DL50 orale | > 500 mg/kg de poids corporel |

| ALKYLPOLYGLUCOSIDE C8-10 (68515-73-1) | |
|---|---|
| DL50 orale | > 2000 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée | > 2000 mg/kg de poids corporel |

| ALKYLPOLYGLUCOSIDE C10-16 (110615-47-9) | |
|---|---|
| DL50 orale | > 2000 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée | > 2000 mg/kg de poids corporel |

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|---|
| DL50 orale | 10470 mg/kg de poids corporel |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg |
| DL50 voie cutanée | 15800 mg/kg de poids corporel |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | > 99999 mg/l |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs) | 51 mg/l/4h |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---|
| DL50 orale rat | > 2193 mg/kg |
| DL50 orale | 2737 mg/kg de poids corporel |
| DL50 cutanée lapin | > 5000 mg/kg |
| DL50 voie cutanée | 6400 mg/kg de poids corporel |
| CL50 Inhalation - Rat | 34 mg/l/4h |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---|
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | > 5000 mg/l |

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Provoque une irritation cutanée.
pH: 8 – 9

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque de graves lésions des yeux.
pH: 8 – 9

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

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (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

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

Non rapidement dégradable

| SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (25155-30-0) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | 6 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 6,9 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 50 mg/l |

| FATTY ACIDS, COCO, SODIUM SALTS (61789-31-9) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | > 10 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 10 mg/l |

| LAURYL ETHER SULFATE DE SODIUM (68891-38-3) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | > 1 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 1 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 10 mg/l |

| ALCOHOLS, C12 - C18, ETHOXYLATED (68213-23-0) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | > 1 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 1 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 1 mg/l |

| ALKYLPOLYGLUCOSIDE C8-10 (68515-73-1) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | 126 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 100 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 27,2 mg/l |

| ALKYLPOLYGLUCOSIDE C10-16 (110615-47-9) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | 2,95 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 7 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 5 mg/l |

| HYDROXYDE DE SODIUM (1310-73-2) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | > 35 mg/l |
| CL50 - Poisson [2] | 125 mg/l Gambusia affinis |
| CE50 - Crustacés [1] | 40,4 mg/l Ceriodaphnia |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 33 mg/l waterflea |

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | 14200 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1] | 12340 mg/l (Daphnia magna) |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 5012 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 275 mg/l |
| CE50 72h - Algues [1] | 275 mg/l (Chlorella vulgaris) |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---|
| CL50 - Poisson [1] | 2993 mg/l |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 308 mg/l waterflea |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 1972 mg/l |
| CE50 72h - Algues [1] | 1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) |

## 12.2. Persistance et dégradabilité

| LESSIVE LIQUIDE AVP 5L - 10L - 20L - 200L | |
|---|---|
| Persistance et dégradabilité | Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la<br>réglementation (CE) n°648/2004 relative aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à disposition des<br>autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande ou à la demande du producteur de détergents. |

| ALCOHOLS, C12 - C18, ETHOXYLATED (68213-23-0) | |
|---|---|
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|---|
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |
| Biodégradation | 97 % (OCDE 301 B) |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---|
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |
| Biodégradation | 98 % |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (25155-30-0) | |
|---|---|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1,96 |

| FATTY ACIDS, COCO, SODIUM SALTS (61789-31-9) | |
|---|---|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 4 |

| HYDROXYDE DE SODIUM (1310-73-2) | |
|---|---|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -3,88 |

| ETHANOL (64-17-5) | |
|---|---|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | -0,32 |

| BUTANONE (78-93-3) | |
|---|---|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,3 |

### 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

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

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| **14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification** | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| **14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU** | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| **14.3. Classe(s) de danger pour le transport** | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| **14.4. Groupe d'emballage** | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| **14.5. Dangers pour l'environnement** | | | | |
| Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |

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

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

**Transport par voie terrestre**
Non réglementé

**Transport maritime**
Non réglementé

**Transport aérien**
Non réglementé

**Transport par voie fluviale**
Non réglementé

**Transport ferroviaire**
Non réglementé

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

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

#### 15.1.1. Réglementations UE

**REACH Annex XVII (Restriction List)**

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

**REACH Annex XIV (Authorisation List)**

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

**REACH Candidate List (SVHC)**

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

**PIC Regulation (Prior Informed Consent)**

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.

**POP Regulation (Persistent Organic Pollutants)**

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

**Ozone Regulation (1005/2009)**

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 1005/2009 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 septembre 2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

**VOC Directive (2004/42)**

Solvant organique : Oui

**Detergent Regulation (648/2004)**

| Étiquetage du contenu | |
|---|---|
| **Composant** | **%** |
| agents de surface anioniques, savon, agents de surface non ioniques | 5-15% |
| enzymes | |

| Étiquetage du contenu | |
|---|---|
| **Composant** | **%** |
| BENZISOTHIAZOLINONE | |
| parfums | |

### Explosives Precursors Regulation (2019/1148)

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

### Drug Precursors Regulation (273/2004)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (CE) 273/2004 du Parlement européen et du Conseil du 11 février 2004 sur la fabrication et la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes

### 15.1.2. Directives nationales

### France

| **Maladies professionnelles** | |
|---|---|
| Code | Description |
| RG 84 | Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et dimétylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde |

| **Installations classées** | | | |
|---|---|---|---|
| No ICPE | Désignation de la rubrique | Code Régime | Rayon |
| 1436.text | Liquides de point éclair compris entre 60 °C et 93 °C (1), à l'exception des boissons alcoolisées (stockage ou emploi de).<br>La quantité totale susceptible d'être présente dans les installations, y compris dans les cavités souterraines étant : | | |
| 1436.1 | 1. Supérieure ou égale à 1000 t | A | 2 |
| 1436.2 | 2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 1000 t | DC | |
| 2630.text | Détergents et savons (fabrication de ou à base de) à l'exclusion des activités classées au titre de la rubrique 3410.<br>La capacité de production étant | | |
| 2630.a | a) Supérieure à 50 t/ j | A | 2 |
| 2630.b | b) Supérieure ou égale à 1 t/ j mais inférieure ou égale à 50 t/ j | D | |

### Allemagne

Classe de danger pour l'eau (WGK) : WGK 2, Significativement dangereux pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1).
Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV) : Non soumis à/au Arrêté concernant les incidents majeurs (12. BImSchV)

### Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : FATTY ACIDS, COCO, SODIUM SALTS,ETHANOL sont listés
SZW-lijst van mutagene stoffen : Aucun des composants n'est listé
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : ETHANOL est listé
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : ETHANOL est listé
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : ETHANOL est listé

### Danemark

Classe de danger d'incendie : Classe III-1
Unité de stockage : 50 litre

| | | |
|---|---|---|
| Remarques concernant la classification | : | Inflammable d'après le ministère de la Justice danois; Les lignes directrices de gestion des situations d'urgence relatives au stockage des liquides inflammables doivent être suivies |
| Réglementations nationales danoises | : | L'utilisation de ce produit est interdite aux mineurs<br>Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact direct avec celui-ci |

**Suisse**

| | | |
|---|---|---|
| Classe de stockage (LK) | : | LK 10/12 - Liquides |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Texte intégral des phrases H et EUH: | |
|---|---|
| Acute Tox. 4 (par voie orale) | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4 |
| Aquatic Chronic 3 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 3 |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1 |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 2 | Liquides inflammables, catégorie 2 |
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables. |
| 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. |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| 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 |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.