

# FICHES DE DONNEES DE SECURITE

La présente fiche de données de sécurité a été éditée conformément aux exigences de : Règlement (EC) n° 1907/2006 et règlement (CE) n° 1272/2008

Date 01-nov.-2022 Date de révision: 01-nov.-2022 Numéro de révision 1

d'émission

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

1.1. Identificateur de produit

Identificateur de produit C-91522184-001\_PGP\_CLPR7\_EUR

Nom du produit P&G Professional\_Ariel Professional\_S1\_Détergent Actilift

Forme du produit Mélange Substance pure/mélange Mélange

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

Recommended use Réservé aux utilisateurs professionnels

Utilisations déconseillées Aucune information disponible Groupe d'utilisateurs principaux SU 22 - Usages professionnels

Catégorie de produit Lessive liquide

Catégorie d'utilisation PC35 - Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)

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

Fournisseur Fabricant

FRANCE P&G Amiens, Zone Industrielle, Rue Andre, Durouchez, BP 1336, 80013, Amiens,

Procter & Gamble France S.A.S. 163 quai France Tel: 33-3-22-543200 Fax: 33-3-22-435466

Aulagnier – 92665 Asnières Cedex

(France)

Tel. 0800 900 251 (pour utilisateurs

professionnels)

BELGIQUE ET LUXEMBOURG PROCTER & GAMBLE DCE byba/sprl -Belgium Distr. Div. - Temselaan 100 🕒 1853 Strombeek-Bever (Belgique) Adresse postale: PROCTER & GAMBLE DCE bvba/sprl - Belgium Distr. Div. - Boîte postale 81 – 1090 Bruxelles (Belgique) Tél: 0800/15178 (pour utilisateurs

professionnels)

Tél: 0800/12545 (pour consommateurs)

Courriel : FRANCE : service.france@pgprof.com BELGIQUE / LUXEMBOURG : customerservice@pgprof.com

Pour plus d'informations, contacter

Adresse e-mail customerservice@pgprof.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence France: N° d'appel d'urgence Orfila - +33 (0) 1 45 42 59 59

Belgique: Centre Antipoison - Tél: +32 (0) 70/245.245 Luxembourg: Centre Antipoison - Tél: (+352) 8002-5500

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Règlement (CE) n° 1272/2008

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Catégorie 2 - (H319) Professional\_Ariel Professional\_S1\_Detergent Actilift

Date de révision: 01-nov.-2022

Toxicité aquatique chronique Catégorie 3 - (H412)

#### 2.2. Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement

Attention

#### Mentions de danger

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

#### Conseils de prudence - UE (par 28, 1272/2008)

P102 - Tenir hors de portée des enfants

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette

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

P313 + P337 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin

P301 + P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise

P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale

EUH208 - Contient Isoeugenol Peut produire une réaction allergique.

#### 2.3. Autres dangers

Aucune information disponible.

Informations relatives aux perturbateurs endocriniens

Il n'y a aucune substance présente en concentration égale ou supérieure au seuil règlementaire pour la déclaration > 0,1% qui relève de la définition des perturbateurs endocriniens confirmés selon un règlement de l'UE.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.1 Substances

Sans objet

3.2 Mélanges

| Chemical name                           | Numéro CAS | % massique | Numéro<br>d'enregistre<br>ment<br>REACH |           | Classification<br>selon le<br>règlement<br>(CE)<br>nº 1272/2008<br>[CLP] | concentration<br>spécifique<br>(LCS)  | Facteur M | Facteur M<br>(long terme) |
|---|------------|------------|---|-----------|--|---------------------------------------|-----------|---------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl<br>Benzenesulfonate | 68411-30-3 | 10 - 20    | 01-21194894<br>28-22                    | 270-115-0 | (Oral)(H302)   | Acute Tox. 4<br>::<br>65%<=C<10<br>0% | -         | -                         |
| C12-14 Pareth-n                         | 68439-50-9 | 5 - 10     | 01-21194879<br>84-16                    | Polymer   | Acute Tox. 4<br>(Oral)(H302)<br>Eye Dam.                                 | -                                     | -         | -                         |

|                 |             |       |             |           | 1(H318)       |            |   |   |
|-----------------|-------------|-------|-------------|-----------|---------------|------------|---|---|
|                 |             |       |             |           | Aquatic       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Chronic       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 3(H412)       |            |   |   |
| Sodium          | 28348-53-0  | 1 - 5 | 01-21207591 | 248-983-7 | Eye Irrit.    | _          | _ | _ |
| Cumenesulfonate | 200 10 00 0 | ' "   | 86-46       | 210 000 1 | 2(H319)       |            |   |   |
| Lauramine Oxide | 308062-28-4 | 1 - 5 | 01-21194900 | 931-292-6 | Acute Tox. 4  | _          | 1 | _ |
| Ladianine Oxide | 300002-20-4 | 1-3   | 61-47       | 331-232-0 | (Oral)(H302)  | _          | ' | _ |
|                 |             |       | 01-47       |           |               |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Skin Irrit.   |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 2(H315)       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Eye Dam.      |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 1(H318)       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Aquatic Acute |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 1(H400)       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Aquatic       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Chronic       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 2(H411)       |            |   |   |
| Isoeugenol      | 97-54-1     | <1    | 01-21202236 | 202-590-7 | Acute Tox. 4  | Skin Sens. | - | - |
|                 |             |       | 82-61       |           | (Oral)(H302)  | 1A ::      |   |   |
|                 |             |       |             |           |               | 0.01%<=C<1 |   |   |
|                 |             |       |             |           | (Dermal)(H3   | 00%        |   |   |
|                 |             |       |             |           | 12)           |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Skin Írrit.   |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 2(H315)       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Skin Sens.    |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 1A(H317)      |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Eye Irrit.    |            |   |   |
|                 |             |       |             |           |               |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 2(H319)       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | Acute Tox. 4  |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | (Inhalation:d |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | ust,mist)(H3  |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 32)           |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | STOT SE       |            |   |   |
|                 |             |       |             |           | 3(H335)       |            |   |   |

#### Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

<u>Estimation de la toxicité aiguë</u> Aucune information disponible

Ce produit ne contient aucune substance répertoriée dans la liste candidate des substances très préoccupantes à une concentration >=0,1 % (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59).

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### 4.1. Description des premiers secours

Conseils généraux Présenter cette fiche de données de sécurité au médecin responsable.

Inhalation EN CAS D'INHALATION : transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans

une position où elle peut confortablement respirer. Si les symptômes persistent, consulter

Date de révision: 01-nov.-2022

un médecin.

Contact oculaire EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs

minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être

facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON

ou un médecin.

Contact avec la peau EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. Enlever

les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. En cas d'irritation ou d'éruption

cutanée: consulter un médecin.

Ingestion EN CAS D'INGESTION :. Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement

un médecin ou un centre antipoison.

Protection individuelle du personnel Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des vêtements de

de premiers secours protection individuelle (voir chapitre 8).

Professional\_Ariel Professional\_S1\_Détergent Actilift

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes Toux et/ ou respiration sifflante. Rougeur. Gonflement des tissus. Démangeaisons.

Éternuements. Sécheresse. Douleur. Troubles de la vision. L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée. Sécrétion excessive.

Date de révision: 01-nov.-2022

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

Note au médecin Traiter les symptômes.

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

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement

avoisinant.

Incendie majeur PRUDENCE : l'utilisation d'un jet d'eau dans la lutte contre l'incendie peut s'avérer

inefficace.

Moyens d'extinction inappropriés Ne pas disperser le produit déversé avec un jet d'eau haute pression.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers spécifiques dus au produit Le produit est ou contient un agent sensibilisant. Peut entraîner une sensibilisation par

**chimique** contact avec la peau.

5.3. Conseils aux pompiers

Tout équipement de protection Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet

spécial pour le personnel préposé à de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle.

la lutte contre le feu

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

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

Précautions individuelles Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Utiliser l'équipement de

protection individuel requis.

**Autres informations**Consulter les mesures de protection répertoriées dans les sections 7 et 8. **Pour les secouristes**Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

l'environnement

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Mettre la substance absorbée dans des récipients pouvant fermer.

Méthodes de nettoyage Petites quantités de déversement de liquide :. Déversement important :. Confiner la

substance déversée, pomper dans des récipients adaptés. Éliminer cette matière et son récipient en prenant toutes les précautions d'usage, et conformément aux réglementations

locales.

Prévention des dangers secondaires Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations

environnementales.

6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres rubriques**Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils relatifs à la manipulation Éviter le contact avec les

sans danger

Éviter le contact avec les yeux. Utiliser un équipement de protection individuelle. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Manipuler conformément aux bonnes

pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

Remarques générales en matière

d'hygiène

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant

\_ \_ <del>-</del>

Date de révision: 01-nov.-2022

ce produit.

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

Conditions de conservation Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé.

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

Mesures de gestion des risques Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

(RMM)

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

#### Valeurs limites biologiques d'exposition professionnelle

Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les valeurs limites biologiques auraient été établies par les organismes réglementaires locaux.

Niveau dérivé sans effet (DNEL) À long terme.

| mread delive came ener (2112) | <b>-,</b> g             |                           |                         |                           |
|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Chemical name                 | Travailleur - cutanée,  | Travailleur – inhalation, | Travailleur – cutanée,  | Travailleur – inhalation, |
|                               | long terme - systémique | long terme – systémique   | long terme – locale     | long terme – locale       |
| Sodium C10-13 Alkyl           | 119 mg/kg bw/day        | 7.6 mg/m <sup>3</sup>     | -                       | -                         |
| Benzenesulfonate              |                         | -                         |                         |                           |
| Sodium Cumenesulfonate        | 32 mg/kg bw/d           | 4.02 mg/m <sup>3</sup>    | 4.49 mg/cm <sup>2</sup> | 4.02 mg/m <sup>3</sup>    |
| Lauramine Oxide               | 11 mg/kg bw/day         | 6.2 mg/m <sup>3</sup>     | -                       | -                         |

| Chemical name          | Consommateur – orale, long | Consommateur – inhalation, | Consommateur – cutanée,  |
|------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|
|                        | terme – locale             | long terme – locale et     | long terme – locale et   |
|                        |                            | systémique                 | systémique               |
| Sodium Cumenesulfonate | -                          | -                          | 0.048 mg/cm <sup>2</sup> |

| Chemical name          | Consommateur – orale, long |                         | Consommateur – cutanée, |
|------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                        | terme – systémique         | long terme – systémique | long terme – systémique |
| Sodium C10-13 Alkyl    | 0.425 mg/kg bw/day         | 1.3 mg/m³               | 42.5 mg/kg bw/day       |
| Benzenesulfonate       |                            |                         |                         |
| Sodium Cumenesulfonate | 3.8 mg/kg bw/d             | 6.6 mg/m³               | 68.1 mg/kg bw/d         |
| Lauramine Oxide        | 0.44 mg/kg bw/day          | 1.53 mg/m³              | 5.5 mg/kg bw/day        |

Niveau dérivé sans effet (DNEL) À court terme.

| Chemical name          | Travailleur – cutanée, | Travailleur – inhalation, | Travailleur – cutanée, | Travailleur – inhalation, |
|------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|---------------------------|
|                        | court terme –          | court terme –             | court terme – locale   | court terme – locale      |
|                        | systémique             | systémique                |                        |                           |
| Sodium Cumenesulfonate | -                      | 770 mg/m³                 | 20 mg/kg bw/d          | -                         |

# Concentration prévisible sans effet (PNEC)

| Chemical name          | Eau douce  | Eau de mer | Déversement intermittent |
|------------------------|------------|------------|--------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl    | 0.268 mg/L | 0.027 mg/L | 0.017 mg/L               |
| Benzenesulfonate       | -          | -          | _                        |
| Sodium Cumenesulfonate | 0.23 mg/L  | 0.023 mg/L | 2.3 mg/L                 |
| Lauramine Oxide        | 0.034 mg/L | 0.003 mg/L | 0.034 mg/L               |
| Citric Acid            | 0.44 mg/L  | 0.044 mg/L | -                        |

| Chemical name | Sédiments d'eau | Sédiments | Usine de       | Terrestre | Air | Oral(e) |
|---------------|-----------------|-----------|----------------|-----------|-----|---------|
|               | douce           | marins    | traitement des |           |     |         |

|   |                           |                            | eaux usées |                        |   |   |
|---|---------------------------|----------------------------|------------|------------------------|---|---|
| Sodium C10-13 Alkyl<br>Benzenesulfonate | 8.1 mg/kg<br>sediment dw  | 6.8 mg/kg<br>sediment dw   | 3.43 mg/L  | 35 mg/kg soil dw       | - | - |
| Sodium Cumenesulfonate                  | 0.89 mg/kg<br>sediment dw | 0.089 mg/kg<br>sediment dw | 160 mg/L   | 1.954 mg/kg soil<br>dw | - | - |
| Lauramine Oxide                         | 5.24 mg/kg<br>sediment dw | 0.524 mg/kg<br>sediment dw | 24 mg/L    | 1.02 mg/kg soil<br>dw  | - | - |
| Citric Acid                             | 34.6 mg/kg<br>sediment dw | 3.46 mg/kg<br>sediment dw  | 1 000 mg/L | 33.1 mg/kg soil<br>dw  | - | - |

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux ou des lunettes étanches.

Protection des mains Aucun équipement de protection spécifique exigé.

Protection de la peau et du corps Aucun équipement de protection spécifique exigé.

Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation. **Protection respiratoire** 

En cas de dépassement des limites d'exposition ou en cas d'irritation, une ventilation et une

évacuation peuvent être nécessaires.

Remarques générales en matière

d'hygiène

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant

ce produit.

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

Empêcher que du produit non dilué atteigne les eaux de surface.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique Liquide Aspect Liquide Couleur Coloré

Odeur Plaisante (parfum)

Seuil olfactif Aucune information disponible

Propriété Remarques • Méthode Valeurs

Point de fusion / point de

congélation

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible

Non disponible. Cette propriété n'est pas

d'application pour la sécurité et la classification de

Date de révision: 01-nov.-2022

ce produit

Point d'ébullition initial et intervalle 95 - 105 °C

d'ébullition Inflammabilité

Sans objet. Cette propriété n'est pas d'application

pour les produits liquides

Non disponible. Cette propriété n'est pas

d'application pour la sécurité et la classification de

ce produit Aucune donnée disponible

Limites supérieures

d'inflammabilité ou d'explosivité

Limites inférieures

Limites d'inflammabilité dans l'air

d'inflammabilité ou d'explosivité

Point d'éclair

Pas de point d'éclair jusqu'à l'ébullition.

Aucune donnée disponible Température d'auto-inflammabilité Sans objet. Cette propriété n'est pas d'application

Professional\_Arier Professional\_31\_betergent Actum

pour les produits liquides

**Température de décomposition** Aucune donnée disponible Non disponible. Cette propriété n'est pas

d'application pour la sécurité et la classification de

Date de révision: 01-nov.-2022

ce produit

**pH** 7 - 9

Viscosité dynamique 500 - 2000 mPa s Hydrosolubilité Soluble dans l'eau Solubilité(s) Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible Non disponible. Cette propriété n'est pas

d'application pour la sécurité et la classification de

ce produit

Coefficient de partage Aucune donnée disponible Non disponible. Cette propriété n'est pas

d'application pour la sécurité et la classification de

ce produit

Pression de vapeur Aucune donnée disponible Non disponible. Cette propriété n'est pas

d'application pour la sécurité et la classification de

ce produit

Densité relative 1 - 1.2

**Densité de vapeur**Aucune donnée disponible

Sans objet. Cette propriété n'est pas d'application

pour les produits liquides

Non disponible. Cette propriété n'est pas

d'application pour la sécurité et la classification de

ce produit

Caractéristiques des particules

Granulométrie Aucune information disponible Distribution granulométrique Aucune information disponible

#### 9.2. Autres informations

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique Aucune information disponible

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité Aucune information disponible

#### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

**Réactivité** Aucune information disponible.

10.2. Stabilité chimique

**Stabilité** Stable dans les conditions normales.

Données d'explosion

Sensibilité aux impacts Aucun(e). mécaniques

Sensibilité aux décharges

té aux décharges Aucun(e).

électrostatiques

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

dangereuses

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Hazardous decomposition products Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

Professional\_Ariel Professional\_S1\_Détergent Actilift

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

#### Informations sur les voies d'exposition probables

#### Informations sur le produit

**Inhalation** Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut

provoquer une irritation des voies respiratoires.

**Contact oculaire** Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

Provoque une sévère irritation des yeux. (d'après les composants). Peut entraîner rougeurs,

Date de révision: 01-nov.-2022

démangeaisons et douleur.

Contact avec la peau Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Peut

provoquer une irritation. Le contact prolongé peut entraîner rougeurs et irritation.

**Ingestion** Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.

L'ingestion peut entraîner irritation gastro-intestinale, nausées, vomissements et diarrhée.

#### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

**Symptômes** Peut provoquer rougeur des yeux ou larmoiements.

Mesures numériques de toxicité

#### Toxicité aiguë

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du SGH

ETAmél (voie orale) 4,701.70 mg/kg

#### Informations sur les composants

| Chemical name                 | DL50 par voie orale        | DL50, voie cutanée           | CL50 par inhalation |
|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------|
| Benzenesulfonic acid,         | 1080 mg/kg bw (OECD 401)   | > 2000 mg/kg bw (OECD 402)   | -                   |
| C10-13-alkyl derivs., sodium  |                            |                              |                     |
| salts                         |                            |                              |                     |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated | >300-2000 mg/kg bw (Rat)   | > 5000 mg/kg bw              | +                   |
| Benzenesulfonic acid,         | > 7000 mg/kg bw (OECD 401) | > 2000 mg/kg bw (//OECD 402) | > 6.41 mg/L air     |
| (1-methylethyl)-, sodium salt |                            |                              | -                   |
| (1:1)                         |                            |                              |                     |
| Lauramine Oxide               | 1064 mg/kg bw (OECD 401)   | > 2000 mg/kg bw (OECD 402)   | ı                   |
| Phenol,                       | = 1560 mg/kg (Rat)         | -                            | -                   |
| 2-methoxy-4-(1-propen-1-yl)-  |                            |                              |                     |

| Chemical name                           | Cancérogéni<br>cité |   | Lésions<br>oculaires  |   | Toxicité pour<br>le<br>développem<br>ent | Espèce | Mutagénicité | Espèce |
|---|---------------------|---|-----------------------|---|--|--------|--------------|--------|
| Sodium C10-13 Alkyl<br>Benzenesulfonate | -                   | - | Y (OECD 405)          | - | -  | -      | -            | -      |
| Sodium<br>Cumenesulfonate               | -                   | 1 | Y (100%;<br>OECD 405) | - | -  | -      | -            | -      |
| Lauramine Oxide                         | -                   |   | Y (OECD 405)          |   | -  | -      | -            | -      |
| Citric Acid                             | -                   | - | Y (OECD 405)          | - | -  | _      | -            | -      |

| Chemical name       | Toxicité pour la | Espèce | Corrosion/irritatio | Espèce | Sensibilisation | Espèce |
|---------------------|------------------|--------|---------------------|--------|-----------------|--------|
|                     | reproduction     | ·      | n cutanée           | ·      |                 | ·      |
| Sodium C10-13 Alkyl | -                | -      | Y (OECD 404)        | -      | -               | -      |
| Benzenesulfonate    |                  |        |                     |        |                 |        |
| Lauramine Oxide     | -                | -      | Y (OECD 404)        | -      | -               | -      |

Date de révision: 01-nov.-2022

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion/irritation cutanée Aucune information disponible.

Lésions oculaires graves/irritation

oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou

cutanée

Aucune information disponible.

Mutagénicité sur les cellules

germinales

Aucune information disponible.

**Cancérogénicité** Aucune information disponible.

**Toxicité pour la reproduction** Aucune information disponible.

**STOT - exposition unique** Aucune information disponible.

**STOT - exposition répétée**Aucune information disponible.

**Danger par aspiration** Aucune information disponible.

11.2. Informations sur d'autres dangers

11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices

endocriniennes

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou supposé.

11.2.2. Autres informations

Autres effets néfastes Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques** 

12.1. Toxicité

Écotoxicité Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour

l'environnement aquatique.

Toxicité pour le milieu aquatique

inconnue

Contient 0.000165 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.

| Chemical name | Algues/végétaux | Poisson | Toxicité pour les | Crustacés |
|---------------|-----------------|---------|-------------------|-----------|
|               |                 |         |                   | ·         |

|                          | aquatiques             |                         | micro-organismes          |                          |
|--------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Benzenesulfonic acid,    | 127.9 mg/L             | 1.67 mg/L (USEPA        | -                         | 2.9 mg/L (OECD 202;      |
| C10-13-alkyl derivs.,    | (Desmodesmus           | OPPTS 850.1075;         |                           | Daphnia magna; 48 h)     |
| sodium salts             | subspicatus; 72 h)     | Lepomis macrochirus; 96 |                           |                          |
|                          |                        | h)                      |                           |                          |
| Alcohols, C12-14,        | >1-10 mg/L (OECD 201;  | >1-10 mg/L (OECD 203;   | -                         | > 1 - 10 mg/L (OECD 202; |
| ethoxylated              | Desmodesmus            | Cyprinus carpio;        |                           | Daphnia magna; static    |
|                          | subspicatus (green     | flow-through test)      |                           | test)                    |
|                          | algae); static test)   | -                       |                           |                          |
| Benzenesulfonic acid,    | > 230 mg/L (US EPA OTS | > 1000 mg/L (//US EPA   | EC10: > 1000 mg/L (Data   | > 450 mg/L (Daphnia      |
| (1-methylethyl)-, sodium | 797.1050;              | OTS 797.1400;           | on CAS# 28348-53-0;       | magna; 48 h)             |
| salt (1:1)               | Pseudokirchnerella     | Oncorhynchus mykiss; 96 | OECD 209; activated       |                          |
|                          | subcapitata; 96 h)     | h)                      | sludge of a predominantly |                          |
|                          |                        |                         | domestic sewage; static;  |                          |
|                          |                        |                         | freshwater; based on      |                          |
|                          |                        |                         | active ingredient)        |                          |
| Lauramine Oxide          | 0.266 mg/L (OECD 201;  | 2.67 mg/L (Pimephales   | 24 mg/L (Pseudomonas      | 3.1 mg/L (OECD 202;      |
|                          | Pseudokirchneriella    | promelas; 96 hr)        | putida; 18 h)             | Daphnia magna; 48 h)     |
|                          | subcapitata; 72 h)     |                         |                           |                          |

Date de révision: 01-nov.-2022

Toxicité chronique

| TOXICILE CITIOTIIQUE   |                     |                      |                      |                   |                       |
|------------------------|---------------------|----------------------|----------------------|-------------------|-----------------------|
| Chemical name          | Toxicité pour les   | Toxicité pour le     | Toxicité pour la     | Toxicité pour les | Toxicité envers       |
|                        | algues              | poisson              | daphnie et les       | micro-organismes  | d'autres organismes   |
|                        |                     |                      | autres invertébrés   |                   |                       |
|                        |                     |                      | aquatiques           |                   |                       |
| Sodium C10-13 Alkyl    | 0.5 mg/L (USEPA     | 0.23 mg/L (OECD 210; | 1.18 mg/L (OECD 211; | -                 | 2.4 mg/L (//OECD 218; |
| Benzenesulfonate       | OPPTS 850.5400      | Oncorhynchus mykiss; | Daphnia magna; 21 d) |                   | Chironomus riparius;  |
|                        | (1996);             | 72 d)                |                      |                   | 28 d)                 |
|                        | Pseudokirchneriella |                      |                      |                   |                       |
|                        | subcapitata; 4 d)   |                      |                      |                   |                       |
| Sodium Cumenesulfonate | 31 mg/L (US EPA OTS | -                    | -                    | > 1000 mg/L (OECD | -                     |
|                        | 797.1050;           |                      |                      | 209; 0.125 d)     |                       |
|                        | Pseudokirchnerella  |                      |                      |                   |                       |
|                        | subcapitata; 4 d)   |                      |                      |                   |                       |
| Lauramine Oxide        |                     |                      | 0.7 mg/L (OECD 211;  |                   | -                     |
|                        | 201;                | promelas; 302 d)     | Daphnia magna; 21 d) |                   |                       |
|                        | Pseudokirchneriella |                      |                      |                   |                       |
|                        | subcapitata; 3 d)   |                      |                      |                   |                       |
| Citric Acid            | 425 mg/L            | -                    | -                    | -                 | > 4000 mg/kg bw       |
|                        | (Scenedesmus        |                      |                      |                   | (Guideline not        |
|                        | quadricauda; 8 d)   |                      |                      |                   | indicated; Gallus     |
|                        | 1                   |                      |                      |                   | domesticus; 14 d)     |

# 12.2. Persistance et dégradabilité Persistance et dégradabilité

| Chemical name  | Essai de<br>biodégradabilité facile  | Dégradation abiotique par hydrolyse | Dégradation abiotique par photolyse | Biodégradabilité  |
|--|--|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
|  | (OCDE 301)   |                                     |                                     |   |
| Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts - 68411-30-3        | 85%CO2; OECD 301 B; 29<br>d  | -                                   | -                                   | 85% CO2; 29 d; OECD 301<br>B  |
| 1  | > 70 % (OECD 301 A (new<br>version); 28 d; aerobic) and<br>> 60 %( OECD 301 B; 28 d;<br>aerobic) |                                     | -                                   | -   |
| Benzenesulfonic acid,<br>(1-methylethyl)-, sodium salt (1:1) -<br>28348-53-0 | > 103 - < 109 CO2 (OECD<br>301E; activated sludge; 28<br>d)                                      |                                     | -                                   | 99.8 % (Read across data<br>on Sodium<br>p-toluenesulfonate; OECD<br>301 B; aerobic; activated<br>sludge, domestic,<br>non-adapted; CO2<br>evolution; meets 10-d<br>window criterion) |
| Lauramine Oxide - 308062-28-4  | 90% CO2; OECD 301 B; 28<br>d   | 1                                   | -                                   | 90% CO2; OECD 301 B; > 60% (10 d)   |
| 1,2,3-Propanetricarboxylic acid,<br>2-hydroxy 77-92-9                        | 97% ; CO2; 28 d; OECD<br>301 B   | -                                   | -                                   | 93 % (OECD 303 A;<br>aerobic; sludge from a   |

|  |  | communal sewage treatment plant; COD |
|--|--|--------------------------------------|
|  |  | removal)                             |

Date de révision: 01-nov.-2022

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible pour ce produit.

Informations sur les composants

| Chemical name                        | Coefficient de partage |
|--------------------------------------|------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 1.4                    |

| Chemical name                        | Coefficient de partage octanol/eau | Facteur de bioconcentration (BCF) |
|--------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 1.4 (OECD 123)                     | 87 L/kg (OECD 305)                |
| Sodium Cumenesulfonate               | -1.1                               | -                                 |
| Lauramine Oxide                      | 0.95 - 2.69                        | -                                 |
| Citric Acid                          | -1.55                              | 3.2 L/kg                          |

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité dans le sol

Aucune information disponible.

| Chemical name                        | log Koc |
|--------------------------------------|---------|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | 3.4     |
| Lauramine Oxide                      | 307     |

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

Évaluation PBT et vPvB

Aucune information disponible.

| Chemical name                        | Évaluation PBT et vPvB                              |
|--------------------------------------|---|
| Sodium C10-13 Alkyl Benzenesulfonate | La substance n'est pas PBT/vPvB L'évaluation PBT ne |
|                                      | s'applique pas                                      |
| C12-14 Pareth-n                      | La substance n'est pas PBT/vPvB L'évaluation PBT ne |
|                                      | s'applique pas                                      |
| Sodium Cumenesulfonate               | La substance n'est pas PBT/vPvB                     |
| Lauramine Oxide                      | La substance n'est pas PBT/vPvB                     |

## 12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes

Propriétés perturbatrices

Aucune information disponible.

endocriniennes

#### 12.7. Autres effets néfastes

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus/produits

inutilisés

Les codes de déchets/désignations de déchets ci-dessous sont conformes au CED. Les déchets doivent être livrés à une entreprise d'élimination des déchets homologuée. Tenir les déchets à l'écart des autres types de déchets jusqu'à leur élimination. Ne pas rejeter les déchets du produit à l'égout. Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Emballages vides non nettoyés besoin des mêmes

considérations d'élimination que l'emballage rempli.

Emballages contaminés Ne pas réutiliser les récipients vides.

Codes de déchets/désignations de 20 01 29\* - détergents contenant des substances dangereuses

déchets selon EWC/AVV

15 01 10\* - emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés

par de tels résidus

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Tolessional\_Arier Folessional\_or\_betergent Actum

Date de révision: 01-nov.-2022

IATA

14.1 Numéro UN ou numéro Non réglementé

d'identification

14.2

14.3 Classe(s) de danger pour le Non réglementé

transport

14.4 Groupe d'emballage Non réglementé14.5 Dangers pour l'environnement Sans objet

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

**IMDG** 

14.1 Numéro UN ou numéro Non réglementé

d'identification

14.2

14.3 Classe(s) de danger pour le Non réglementé

transport

14.4 Groupe d'emballage Non réglementé14.5 Dangers pour l'environnement Sans objet

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

**14.7 Transport maritime en vrac** Aucune information disponible

selon les instruments de l'OMI

RID

14.1 Numéro UN ou numéro Non réglementé

d'identification

14.2

14.3 Classe(s) de danger pour le Non réglementé

transport

14.4 Groupe d'emballage Non réglementé14.5 Dangers pour l'environnement Sans objet

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

**Dispositions spéciales** Aucun(e)

ADR

14.1 Numéro UN ou numéro Non réglementé

d'identification

14.2

14.3 Classe(s) de danger pour le Non réglementé

transport

14.4 Groupe d'emballage Non réglementé14.5 Dangers pour l'environnement Sans objet

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

**Dispositions spéciales** Aucun(e)

<u>ADN</u>

14.1 Numéro UN ou numéro Non pertinent

d'identification

14.2

14.3 Classe(s) de danger pour le Aucune information disponible

transport

14.4 Groupe d'emballageNon pertinent14.5 Polluant marinNon réglementé

## 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 nationales

Allemagne

Classe de danger pour le milieu évidemment dangereux pour l'eau (WGK 2)

Professional\_Arier Professional\_31\_betergent Actum

Date de révision: 01-nov.-2022

aquatique (WGK)

#### Pays-Bas

#### **Pologne**

Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of 13 April 2018 regarding the publication of a uniform text of the Act - Labor Code (Journal of Laws 2018, item 917, as amended). Announcement of the Speaker of the Sejm of the Republic of Poland of March 15, 2019 regarding the publication of a uniform text of the Act on Waste (Journal of Laws 2019 item 701, as amended). Regulation of the Minister of Development of 7 July 2016, repealing the Regulation on specific requirements for certain products due to their negative environmental impact (Journal of Laws of 2016, item 1099, as amended). Regulation of the Minister of Family, Labor and Social Policy of June 12, 2018 regarding the highest permissible concentrations and intensities of factors harmful to health in the work environment (Journal of Laws of 2018, item 1286 with subsequent amendments).

#### Union européenne

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail.

#### Autorisations et/ou restrictions d'utilisation :

Ce produit contient une ou plusieurs substances soumises à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII) Règlement (CE) n° 648/2004 (règlement relatif aux détergents) Classification et procédure employées pour appliquer la classification à des mélanges selon le Règlement (CE) 1272/2008 [CLP] Règlement concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACh) (CE 1907/2006)

| Ch | nemical name | Substances soumises à restrictions | Substances soumises à autorisation |
|----|--------------|------------------------------------|------------------------------------|
|    |              | selon REACH, Annexe XVII           | selon REACH, Annexe XIV            |
|    | Isoeugenol   | 75.                                | -                                  |

#### Polluants organiques persistants

Sans objet

Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone Sans objet

**UE - Biocides** 

**Recommandations du CESIO** 

Le ou les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Les données étayant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des États membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande d'un fabricant de détergents.

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Rapport sur la sécurité chimique

Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été mise en œuvre pour ce mélange conformément au règlement REACH.

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

#### Texte intégral des mentions H citées dans la section 3

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H312 - Nocif par contact cutané

H315 - Provoque une irritation cutanée

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée

H318 - Provoque de graves lésions des yeux

Tolessional\_Arter Folessional\_of\_betergent Actual

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

H332 - Nocif par inhalation

H335 - Peut irriter les voies respiratoires

H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques

H411 - 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

#### Légende

SVHC: Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation:

#### Légende Rubrique 8 : CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

TWA TWA (moyenne pondérée en temps) STEL STEL (Limite d'exposition à court terme,

États-Unis)

Date de révision: 01-nov.-2022

Plafond Valeur limite maximale \* Désignation « Peau »

| Méthode de classification                                 |   |
|---|---|
| Classification selon le règlement (CE) nº 1272/2008 [CLP] | Méthode utilisée  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire              | Jugement expert et détermination de la force probante des données |
| Toxicité aquatique chronique                              | Méthode de calcul   |

Date d'émission : 01-nov.-2022

Date de révision : 01-nov.-2022

Informations supplémentaires Les sels énumérés à la section 3 sans numéro d'enregistrement REACH sont exemptés,

sur base de l'Annexe V.

La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) N° 1907/2006 Avis de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité