

FICHE DE DONNEES DE SECURITE (FDS)

LESSIVE 1 IER PRIX (Poudre)

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit

N° de produit 0016135352

LESSIVE 1 IER PRIX (POUDRE BLANCHE)

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

Utilisations identifiées: Pour le traitement ou le lavage du linge

Usages déconseillés:

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

BIOLAUR SAS - 318 route de la sevenne - ZI de Leveau- 38200 VIENNE

RUBRIQUE 2 — Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit a été classé selon la législation en vigueur.

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements.

Dangers pour la Santé

Lésions oculaires graves

Catégorie 1

H318: Provoque de graves lésions des yeux.

2.2 Éléments d'étiquetage

Contient:

SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)

SODIUM CARBONATE PEROXIDE

C12-18 PARETH-7

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE



Mention d'Avertissement: Danger

Déclaration(s) de risque: H318: Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de Prudence

Conseils généraux:

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

P102: Tenir hors de portée des enfants.

Prévention:

P280: Porter un équipement de protection des yeux.

Intervention:

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.

P310: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

2.3 Autres dangers

Données de PBT/vPvB

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

Propriétés perturbant le système endocrinien-Toxicité

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

Propriétés perturbant le système endocrinien-Écotoxicité

La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.

RUBRIQUE 3 — Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
SODIUM CARBONATE	10 - <20%	497-19-8	207-838-8	01-2119485498-19;	Aucune information disponible.	

SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	1 - <3%	1344-09-8	215-687-4	01-2119448725-31;	Aucune information disponible.	
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	1 - <3%	15630-89-4	239-707-6	01-2119457268-30;	Aucune information disponible.	
C12-18 PARETH-7	1 - <3%	68213-23-0	500-201-8	Aucune information disponible.	Aucune information disponible.	
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	1 - <3%	68411-30-3	270-115-0	01-2119489428-22;	Aucune information disponible.	

* Toutes les concentrations sont exprimées en pourcentage pondéral sauf si le composant est un gaz. Les concentrations de gaz sont exprimées en pourcentage volumique.

Cette substance est soumise des limites d'exposition sur le lieu de travail.

Cette substance est répertoriée comme SVHC.

Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
SODIUM CARBONATE	Classification: Eye Irrit.: 2: H319; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: Aucuns connus. Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	Aucune information disponible.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Classification: STOT SE: 3: H335; Eye Dam.: 1: H318; Skin Irrit.: 2: H315; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: Aucuns connus. Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Classification: Ox. Sol.: 3: H272; Acute Tox.: 4: H302; Eye Dam.: 1: H318; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus.	Aucune information disponible.

	<p>Limite de concentration spécifique : Lésions oculaires graves Catégorie 1, > 25,000000 %; Irritation oculaire Catégorie 2, > 7,500000 %;</p> <p>Toxicité aiguë, orale: LD 50: 893,000000 mg/kg</p> <p>Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus.</p> <p>Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.</p>	
C12-18 PARETH-7	<p>Classification: Eye Dam.: 1: H318; Acute Tox.: 4: H302; Aquatic Chronic: 3: H412;</p> <p>Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus.</p> <p>Limite de concentration spécifique : Aucuns connus.</p> <p>Toxicité aiguë, orale: LD 50: 1.642,000000 mg/kg</p> <p>Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus.</p> <p>Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.</p>	Aucune information disponible.
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	<p>Classification: Acute Tox.: 4: H302; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412;</p> <p>Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus.</p> <p>Limite de concentration spécifique : Aucuns connus.</p> <p>Toxicité aiguë, orale: LD 50: 1.080,000000 mg/kg</p> <p>Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus.</p> <p>Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.</p>	Aucune information disponible.

CLP: Règlement n° 1272/2008

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.

RUBRIQUE 4 — Premiers secours

4.1 Description des premiers soins requis

Inhalation:	Transporter à l'air frais.
Contact avec la Peau:	Bien laver la peau avec de l'eau.
Contact oculaire:	Consulter immédiatement un médecin. Irriguer immédiatement à l'eau en abondance pendant 15 min. au maximum. Enlever les lentilles de contact éventuelles et bien écarquiller l'oeil.
Ingestion:	Rincer soigneusement la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin.
Protection individuelle des secouristes:	Aucune information disponible.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Légèrement irritant pour la peau en cas d'exposition prolongée.
Provoque de graves lésions des yeux.

Dangers: Aucune mesure de précaution sanitaire spécifique n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation.

4.3 Indication d'un besoin médical immédiat et traitement spécial requis

Traitement: Consulter un médecin en cas de symptômes.

RUBRIQUE 5 — Mesures de lutte contre l'incendie

Dangers d'Incendie Généraux: Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés: En cas d'incendie, utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou une brume d'eau.

Moyens d'extinction inappropriés: Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.

5.3 Conseils aux pompiers

Procédures spéciales de lutte contre l'incendie: Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu: Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie.

RUBRIQUE 6 — Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: Éviter tout contact oculaire et tout contact cutané prolongé ou répété. Ne pas toucher les récipients endommagés ou le produit déversé à moins de porter les vêtements de protection appropriés.

6.1.1 Pour les non-secouristes: Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8.

6.1.2 Pour les secouristes: Aucune information disponible.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement: Éviter le rejet dans l'environnement. Ne pas contaminer les sources d'eau ou les égouts. Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

- | | |
|---|--|
| 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: | Établir une digue autour de grands déversements pour élimination ultérieure. Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte. Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque. Recueillir les déversements en récipients, sceller hermétiquement et déposer pour élimination conformément aux réglementations locales. Éviter la formation de poussières. Balayer ou ramasser et éloigner. |
| 6.4 Référence à d'autres rubriques: | Aucune information disponible. |

RUBRIQUE 7 — Manipulation et stockage

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- | | |
|--|---|
| Mesures techniques (par exemple ventilation localisée et générale): | Aucune information disponible. |
| Conseil de manipulation en toute sécurité: | Éviter tout contact oculaire. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Respectez les consignes d'utilisation. Assurer une ventilation efficace. Éviter le contact avec la peau. |
| Mesures à prendre pour éviter le contact: | Aucune information disponible. |

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

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Conditions d'un stockage sûr: | Conserver à l'écart des matières incompatibles. Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé. |
| Matériaux d'emballage sûrs: | Aucune information disponible. |

- | | |
|--|--|
| 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s): | Pour le traitement ou le lavage du linge |
|--|--|

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Aucun des composants ne fait l'objet d'une limite d'exposition.

Valeurs Limites Biologiques

Aucune limite d'exposition biologique n'est indiquée pour ce ou ces composants.

8.2 Contrôles de l'exposition

- | | |
|---|--------------------------------|
| Contrôles Techniques Appropriés: | Aucune information disponible. |
|---|--------------------------------|

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

- | | |
|---------------------------------------|---|
| Protection des yeux/du visage: | Porter des lunettes de sécurité approuvées ou un masque facial. |
|---------------------------------------|---|

Protection des Mains:	Matière: Porter des gants de protection appropriés en cas de risque de contact avec la peau.
Protection de la peau et du corps:	Aucune information disponible.
Protection respiratoire:	Éviter de respirer les poussières.
Mesures d'hygiène:	Éviter tout contact oculaire. Éviter le contact avec la peau. Se laver les mains soigneusement après manipulation.
Contrôles environnementaux:	Pas eFDS disponible

RUBRIQUE 9 — Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

État:	solide
Forme:	solide
Couleur:	Blanc, Points colorés possibles
Odeur:	indeterminé
Seuil olfactif:	Aucune information disponible.
Point de fusion:	Aucune information disponible.
Point d'ébullition:	Aucune information disponible.
Inflammabilité:	Aucune information disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	
Limites d'explosivité - supérieure:	Aucune information disponible.
Limites d'explosivité - inférieure:	Aucune information disponible.
Point d'éclair:	Aucune information disponible.
Température d'auto-inflammation:	Aucune information disponible.
Température de décomposition:	Aucune information disponible.
pH:	10,50

Viscosité

Viscosité, dynamique:	Aucune information disponible.
Viscosité, cinématique:	Aucune information disponible.
Durée d'écoulement:	Aucune information disponible.

Solubilités

Solubilité dans l'eau:	Aucune information disponible.
Solubilité (autre):	Aucune information disponible.
Taux de dissolution:	Aucune information disponible.

Coefficient de partition (n-octanol/eau): Aucune information disponible.

Stabilité de la dispersion: Aucune information disponible.

Pression de vapeur: Aucune information disponible.

Densité relative: 0,8750

Densité: Aucune information disponible.

Densité apparente: Aucune information disponible.

Tension de vapeur (air = 1): Aucune information disponible.

Caractéristiques de la particule

Granulométrie: 0,050 - 2,500 mm (estimé)

Répartition de la taille des particules: Aucune information disponible.

Empoussiérage: Aucune information disponible.

Surface spécifique: Aucune information disponible.

Charge de surface/Potentiel zêta: Aucune information disponible.

Evaluation: Aucune information disponible.

Forme: Aucune information disponible.

Crystallinité: Aucune information disponible.

Traitement de surface: Aucune information disponible.

9.2 Autres informations

RUBRIQUE 10 — Stabilité et réactivité

- | | |
|---|---|
| 10.1 Réactivité: | Stable dans les conditions normales de température pour une utilisation recommandée. |
| 10.2 Stabilité chimique: | Ce produit est stable dans des conditions normales. |
| 10.3 Possibilité de réactions dangereuses: | Aucune dans les conditions normales. |
| 10.4 Conditions à éviter: | Éviter tout chauffage ou contamination. Ne pas congeler. Éviter la formation de poussières. |
| 10.5 Matières incompatibles: | Acides forts. Combustibles forts. Bases fortes. |
| 10.6 Produits de décomposition dangereux: | En cas d'incendie, des gaz toxiques (COx, NOx) peuvent se dégager. |

RUBRIQUE 11 — Informations toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Inhalation:	Aucune dans les conditions normales.
Contact avec la Peau:	Légèrement irritant pour la peau en cas d'exposition prolongée.
Contact oculaire:	Provoque de graves lésions des yeux.
Ingestion:	Peut être ingéré par accident. L'ingestion peut provoquer irritation et malaises.

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Ingestion

Mélange:	ETAmél: 27.206,140000 mg/kg
Composants:	
SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	LD 50 (Rat): 893,000000 mg/kg
C12-18 PARETH-7	LD 50: 1.642,000000 mg/kg
SODIUM DODECYLBENZENESU LFONATE	LD 50 (Rat): 1.080,000000 mg/kg Résultat expérimental, Étude clé

Contact avec la peau

Mélange:	Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.
Composants:	
SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6- 2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENES ULFONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Inhalation

Mélange:	Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.
-----------------	---

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESU LFONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité à dose répétée

Mélange:

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESU LFONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion ou Irritation de la Peau:

Mélange:

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	(Lapin): Résultat expérimental, Non spécifié
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENES ULFONATE	in vivo (Lapin): Résultat expérimental, Étude clé

Blessure ou Irritation

Grave des Yeux:

Mélange:

Provoque de graves lésions des yeux.

Composants:

SODIUM CARBONATE	in vivo (Lapin, 1,00 - 14,00 jour): Effet irritant.
------------------	---

SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Provoque de graves lésions des yeux.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Provoque de graves lésions des yeux.
C12-18 PARETH-7 SODIUM DODECYLBENZENES ULFONATE	Provoque de graves lésions des yeux. in vivo (Lapin, 24,00 - 72,00 hre): Catégorie 1 UE

Sensibilisation

Respiratoire ou Cutanée:

Mélange:

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENES ULFONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagénicité des Cellules Germinales

In vitro

Mélange:

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

In vivo

Mélange:

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Mélange:

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Mélange:

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique

Mélange:

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Peut irriter les voies respiratoires.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Risque d'Aspiration

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

RUBRIQUE 12 — Informations écologiques

12.1 Toxicité:

Risques aigus pour l'environnement aquatique:

Poisson

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	LC 50 (Danio rerio, 96,0 H): 0,876000 mg/l Résultat expérimental, Étude clé
SODIUM DODECYLBENZENESU LFONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Invertébrés Aquatiques

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

Composants:

SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	CE 50 (Daphnia magna, 48,0 H): 0,530000 mg/l Extrapolation basée sur le regroupement de substances (approche par catégorie), Etude de soutien
SODIUM DODECYLBENZENESU LFONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Mélange: Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM CARBONATE	Aucune information disponible.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Aucune information disponible.
C12-18 PARETH-7	Aucune information disponible.

SODIUM CARBONATE	Aucune information disponible.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Aucune information disponible.
C12-18 PARETH-7	Aucune information disponible.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Mélange: Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM CARBONATE	Aucune information disponible.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Aucune information disponible.
C12-18 PARETH-7	Aucune information disponible.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Aucune information disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Biodégradation

Mélange:

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans ce mélange respecte(nt) les critères de biodégradabilité définis dans le Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres. Les autres composants de ce mélange sont soit environnementalement inertes ou soit absorbés dans les eaux usées et sédiments ou se dégradent en substances dont l'impact environnemental est susceptible d'être faible lorsque le mélange est utilisé comme recommandé.

Composants:

SODIUM CARBONATE	Aucune information disponible.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Aucune information disponible.
C12-18 PARETH-7	Facilement biodégradable
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	85,000000 % (29,000000 jour) Déteçté dans l'eau. Résultat expérimental, Étude clé

Rapport DBO/DCO

Mélange:

Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM CARBONATE	Aucune information disponible.
------------------	--------------------------------

SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Aucune information disponible.
C12-18 PARETH-7	Aucune information disponible.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de Bioconcentration (BCF)

Mélange: Ce produit n'est pas bioaccumulable.

Composants:

SODIUM CARBONATE	Aucune information disponible.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Aucune information disponible.
C12-18 PARETH-7	Pimephales promelas, Facteur de Bioconcentration (BCF): 387,50 Sédiments aquatiques Extrapolation à partir de la substance de support (structure analogue ou substitution), Etude clé
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Aucune information disponible.

Coefficient de Partage n-octanol/eau (log Kow)

Mélange: Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM CARBONATE	Aucune information disponible.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Aucune information disponible.
C12-18 PARETH-7	Aucune information disponible.
SODIUM DODECYLBENZENESUL FONATE	Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol:

Mélange Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM CARBONATE	Aucune information disponible.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Aucune information disponible.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Aucune information disponible.
C12-18 PARETH-7	Aucune information disponible.
SODIUM DODECYLBENZENESULFO NATE	Aucune information disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Mélange	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Composants:	
SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:

Mélange:	La substance/Le mélange ne contient pas de composants considérés comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien selon l'article 57(f) de REACH ou le règlement délégué de la Commission (UE) 2017/2100 ou le règlement de la Commission (EU) 2018/605 à des niveaux de 0,1 % ou plus.
Composants:	
SODIUM CARBONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM SILICATE (MOLAR RATIO 1.6-2.6)	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM CARBONATE PEROXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
C12-18 PARETH-7	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

12.7 Autres effets néfastes:

Autres dangers	
Mélange:	Aucuns connus.

RUBRIQUE 13 — Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Informations générales:	Éliminer le contenu/récipient conformément aux prescriptions locales pour l'élimination des déchets ménagers.
--------------------------------	---

Méthodes d'élimination: Rincer avant élimination. Éliminer auprès d'un organisme homologué.

Emballages Contaminés: Aucune information disponible.

RUBRIQUE 14 — Informations relatives au transport

ADR

14.1	Numéro ONU ou numéro d'identification:	Non réglementé.
14.2	Désignation officielle de transport de l'ONU:	Non réglementé.
14.3	Classe(s) de danger pour le transport	
	Classe:	Non réglementé.
	Étiquettes:	Non réglementé.
	N° de danger (ADR):	Non réglementé.
	Code de restriction en tunnel:	Non réglementé.
14.4	Groupe d'emballage:	Non réglementé.
	Quantité limitée	Non réglementé.
	Quantité exemptée	Non réglementé.
14.5	Dangers pour l'environnement	Non réglementé.
14.6	Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

ADN

14.1	Numéro ONU ou numéro d'identification:	Non réglementé.
14.2	Désignation officielle de transport de l'ONU:	Non réglementé.
14.3	Classe(s) de danger pour le transport	
	Classe:	Non réglementé.
	Étiquettes:	Non réglementé.
	N° de danger (ADR):	Non réglementé.
	Code de restriction en tunnel:	Non réglementé.
14.4	Groupe d'emballage:	Non réglementé.
	Quantité limitée	Non réglementé.
	Quantité exemptée	Non réglementé.
14.5	Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

RID

14.1	Numéro ONU ou numéro d'identification:	Non réglementé.
14.2	Désignation officielle de transport de l'ONU:	Non réglementé.
14.3	Classe(s) de danger pour le transport	
	Classe:	Non réglementé.
	Étiquettes:	Non réglementé.
14.4	Groupe d'emballage:	Non réglementé.

	Quantité limitée	Non réglementé.
	Quantité exemptée	Non réglementé.
14.5	Dangers pour l'environnement	Non réglementé.
14.6	Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

IMDG

14.1	Numéro ONU ou numéro d'identification:	Non réglementé.
14.2	Désignation officielle de transport de l'ONU:	Non réglementé.
14.3	Classe(s) de danger pour le transport	
	Classe:	Non réglementé.
	Étiquettes:	Non réglementé.
	N° d'urgence:	Non réglementé.
14.4	Groupe d'emballage:	Non réglementé.
	Quantité limitée	Non réglementé.
	Quantité exemptée	Non réglementé.
14.5	Dangers pour l'environnement	Non réglementé.
14.6	Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.

IATA

14.1	Numéro ONU ou numéro d'identification:	Non réglementé.
14.2	Désignation officielle de transport de l'ONU:	Non réglementé.
14.3	Classe(s) de danger pour le transport	
	Classe:	Non réglementé.
	Étiquettes:	Non réglementé.
14.4	Groupe d'emballage:	Non réglementé.
	Aéronefs de transport de passagers et	Non réglementé.

de marchandises :

	Quantité limitée	Non réglementé.
	Quantité exemptée	Non réglementé.
14.5	Dangers pour l'environnement	Non réglementé.
14.6	Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Non réglementé.
14.5	Dangers pour l'environnement	
	Matières dangereuses pour l'environnement:	Non
	Polluant marin:	Non

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:

Règlements UE

Règlement 1005/2009/CE relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I,

Substances réglementées: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

RÈGLEMENT (CE) No 1907/2006 (REACH), ANNEXE XIV LISTE DES SUBSTANCES SOUMISES À AUTORISATION: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Règlement (CE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (refonte), et ses modifications: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

UE. Directive 2010/75/UE relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution), Annexe II, L 334/17: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 et ses modifications: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 et ses modifications: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 et ses modifications: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V et ses modifications: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

UE. Liste des substances extrêmement préoccupantes candidates en vue d'une autorisation (SVHC), REACH: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail.: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Directive 92/85/CEE concernant la mise en oeuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et de la santé des travailleuses enceintes, accouchées ou allaitantes au travail.: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

UE. Directive 2012/18/UE (SEVESO III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

RÈGLEMENT (CE) No 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, ANNEXE II: Polluants: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

Directive 98/24/CEE 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: Aucun présent ou aucun présent dans des quantités réglementées.

15.2 Évaluation de la sécurité

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.