

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) Article 31, Annexe II et ses modifications

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit

Liquide vaisselle Fleur de cerisier 500ml -
CASINO

N° de produit0016141489

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

Utilisations identifiées: Pour le lavage de la vaisselle et ustensiles de cuisine à la main**Usages déconseillés:** Aucuns connus.

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

Fabricant

McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)
Paddevijverstraat, 49
8900 IEPER
BELGIUM

Téléphone: + 32 (0) 57 22 89 22**Site Web:** <http://www.detergentinfo.com>**E-mail:** product.legislation@mcbride.eu**1.4 Numéro d'appel d'urgence:** +33 (0)1 45 42 59 59

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**

Irritation oculaire

Catégorie 2

H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'Avertissement: Attention

Déclaration(s) de risque: H319: Provoque une sévère irritation 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:

P264: Se laver les mains soigneusement après manipulation.

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.

P337+P313: Si l'irritation oculaire persiste: consulter 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 LAURETH SULFATE	5 - <10%	68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16;	Aucune information disponible.	
COCAMIDOP ROPYL BETAINE	1 - <3%	147170-44-3		01-2119489410-39;	Aucune information disponible.	
COCAMIDOP ROPYLAMINE OXIDE	0,1 - <1%	68155-09-9	939-581-9	01-2120779407-42;	Toxicité Aquatique (Aiguë): 1	
FORMIC	0,1 - <1%	64-18-6	200-579-1	01-	Aucune	#

ACID				2119491174-37;	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 LAURETH SULFATE	Classification: Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Lésions oculaires graves Catégorie 1, 10,000000 %; Irritation oculaire Catégorie 2, 5,000000 %; Toxicité aiguë, orale: Aucuns connus. Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Classification: Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Chronic: 3: H412; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Lésions oculaires graves Catégorie 1, 10,000000 %; Lésions oculaires graves Catégorie 2, 4,000000 %; Toxicité aiguë, orale: Aucuns connus. Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Classification: Acute Tox.: 4: H302; Skin Irrit.: 2: H315; Eye Dam.: 1: H318; Aquatic Acute: 1: H400; Aquatic Chronic: 3: H412; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus. Limite de concentration spécifique : Aucuns connus. Toxicité aiguë, orale: LD 50: 1.000,000000 mg/kg Toxicité aiguë, inhalation: Aucuns connus. Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.	Aucune information disponible.
FORMIC ACID	Classification: Flam. Liq.: 3: H226; Acute Tox.: 3: H331; Eye Dam.: 1: H318; Acute Tox.: 4: H302; Skin Corr.: 1A: H314; Informations supplémentaires de l'étiquette: Aucuns connus.	Note B

	<p>Limite de concentration spécifique : Corrosion cutanée Sous-catégorie 1B, 10,000000 - < 90,000000 %; Irritation cutanée Catégorie 2, 2,000000 - < 10,000000 %; Irritation oculaire Catégorie 2, 2,000000 - < 10,000000 %; Corrosion cutanée Sous-catégorie 1A, >= 90,000000 %;</p> <p>Toxicité aiguë, orale: LD 50: 730,000000 mg/kg</p> <p>Toxicité aiguë, inhalation: LC 50: 7,400000 mg/l</p> <p>Toxicité aiguë, cutanée: Aucuns connus.</p>	
--	--	--

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:	Irriguer immédiatement à l'eau en abondance pendant 15 min. au maximum. Enlever les lentilles de contact éventuelles et bien écarquiller l'oeil. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage.
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 une sévère irritation 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.

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:

Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque. Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte.

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:

Assurer une ventilation efficace. Éviter le contact avec les yeux. Éviter le contact avec la peau. Aucune procédure particulière, mais une bonne hygiène personnelle est conseillée, surtout lors de la manipulation des produits chimiques. Respectez les consignes d'utilisation.

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 lavage de la vaisselle et ustensiles de cuisine à la main

RUBRIQUE 8 — Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

Désignation chimique	Type	Valeurs Limites d'Exposition	Source
FORMIC ACID	VME	5,000000 ppm 9,000000 mg/m3	France. Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, INRS ED 984, dans sa version modifiée (07 2012)

Veillez consulter la dernière édition du texte source correspondant et consulter un hygiéniste industriel ou un professionnel similaire, ou une agence locale, pour recevoir de plus amples informations.

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:	En cas de risque d'éclaboussures, porter des lunettes de sécurité 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:	Sans objet compte tenu de la forme du produit.
Mesures d'hygiène:	Éviter le contact avec les yeux. 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:	liquide
Forme:	liquide
Couleur:	Rose
Odeur:	floral - autres
Seuil olfactif:	Aucune information disponible.
Point de congélation:	< 32,00 °F/< 0,00 °C
Point d'ébullition:	> 158,00 °F/> 70,00 °C
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:	> 199,40 °F/93,00 °C
Température d'auto-inflammation:	Aucune information disponible.
Température de décomposition:	Aucune information disponible.
pH:	5,00
Viscosité	
Viscosité, dynamique:	Aucune information disponible.
Viscosité, cinématique:	1.000,000 mm ² /s
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:	1,0230
Densité:	Aucune information disponible.
Densité apparente:	Aucune information disponible.
Densité de vapeur relative:	Aucune information disponible.

9.2 Autres informations

Propriétés explosives:	Non classé
-------------------------------	------------

Corrosion des métaux:	>= 0,00 mm/a Les propriétés physico-chimiques de cette matière n'ont pas été entièrement étudiées.
Teneur en COV:	UE. Directive 2010/75/UE relative aux émissions industrielles (prévention et réduction intégrées de la pollution), Annexe II, L 334/17: 1,56 g/l ~0,16 % (calculé)

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.
10.5 Matières incompatibles:	Acides forts. Comburants 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 une sévère irritation 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:	Non classé comme présentant une toxicité aiguë d'après les données disponibles.
Composants:	
SODIUM LAURETH SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	LD 50 (Rat): 1.000,000000 mg/kg Nocif en cas d'ingestion.

FORMIC ACID

LD 50 (Rat): 730,000000 mg/kg Résultat expérimental, Étude clé
Nocif en cas d'ingestion.

Contact avec la peau

Mélange:

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

Composants:

SODIUM LAURETH
SULFATE
COCAMIDOPROPYL
BETAINE
COCAMIDOPROPYLA
MINE OXIDE
FORMIC ACID

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

Inhalation

Mélange:

ETAmél4.993,250000 mg/l

Composants:

SODIUM LAURETH
SULFATE
COCAMIDOPROPYL
BETAINE
COCAMIDOPROPYLAMI
NE OXIDE
FORMIC ACID

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
LC 50 (Rat, 4,00 H)7,400000 mg/l Vapeur, Résultat expérimental, Étude clé
Toxique par inhalation.

Toxicité à dose répétée

Mélange:

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

Composants:

SODIUM LAURETH
SULFATE
COCAMIDOPROPYL
BETAINE
COCAMIDOPROPYLAMI
NE OXIDE
FORMIC ACID

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

in vivo (Lapin, 4,00 H): Provoque une irritation cutanée.

COCAMIDOPROPYL BETAINE
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE
FORMIC ACID

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Provoque une irritation cutanée.
Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

Blessure ou Irritation

Grave des Yeux:

Mélange:

Provoque une sévère irritation des yeux.

Composants:

SODIUM LAURETH SULFATE
COCAMIDOPROPYL BETAINE
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE
FORMIC ACID

in vivo (Lapin, 7,00 jour): Provoque de graves lésions des yeux.
Provoque de graves lésions des yeux.
Provoque de graves lésions des yeux.
Provoque de graves lésions des yeux.

Sensibilisation

Respiratoire ou Cutanée:

Mélange:

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

Composants:

SODIUM LAURETH SULFATE
COCAMIDOPROPYL BETAINE
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE
FORMIC ACID

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
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 LAURETH SULFATE
COCAMIDOPROPYL BETAINE
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE
FORMIC ACID

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
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 LAURETH	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMI	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
NE OXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
FORMIC ACID	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 LAURETH	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMI	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
NE OXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
FORMIC ACID	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 LAURETH	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMI	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
NE OXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
FORMIC ACID	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 LAURETH	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMI	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
NE OXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
FORMIC ACID	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 LAURETH SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
FORMIC ACID	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 LAURETH SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
FORMIC ACID	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 LAURETH SULFATE: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE: Très toxique pour les organismes aquatiques.

FORMIC ACID: 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 LAURETH	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
BETAINE	Très toxique pour les organismes aquatiques.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Très toxique pour les organismes aquatiques.
FORMIC ACID	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Mélange:

Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM LAURETH	Aucune information disponible.
SULFATE	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYL	Aucune information disponible.
BETAINE	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Aucune information disponible.
FORMIC ACID	Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Mélange:

Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM LAURETH	Aucune information disponible.
SULFATE	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYL	Aucune information disponible.
BETAINE	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Aucune information disponible.
FORMIC ACID	Aucune information disponible.

Risques chroniques pour l'environnement aquatique:

Poisson

Mélange:

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

Composants:

SODIUM LAURETH	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
SULFATE	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
COCAMIDOPROPYL	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
BETAINE	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
FORMIC ACID	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 LAURETH SULFATE	NOEC (Daphnie, 21,0 jour): 0,270000 mg/l Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
FORMIC ACID	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour les plantes aquatiques

Mélange: Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM LAURETH SULFATE	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Aucune information disponible.
FORMIC ACID	Aucune information disponible.

Toxicité pour les microorganismes

Mélange: Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM LAURETH SULFATE	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Aucune information disponible.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Aucune information disponible.
FORMIC ACID	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 LAURETH SULFATE	Facilement biodégradable
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Facilement biodégradable
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Facilement biodégradable

FORMIC ACID Aucune information disponible.

Rapport DBO/DCO

Mélange: Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM LAURETH Aucune information disponible.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aucune information disponible.

BETAINE

COCAMIDOPROPYLAMI Aucune information disponible.

NE OXIDE

FORMIC ACID Aucune information disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Facteur de Bioconcentration (BCF)

Mélange: Ce produit n'est pas bioaccumulable.

Composants:

SODIUM LAURETH Aucune information disponible.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aucune information disponible.

BETAINE

COCAMIDOPROPYLAMI Aucune information disponible.

NE OXIDE

FORMIC ACID Aucune information disponible.

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

Mélange: Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM LAURETH Aucune information disponible.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aucune information disponible.

BETAINE

COCAMIDOPROPYLAMI Aucune information disponible.

NE OXIDE

FORMIC ACID Aucune information disponible.

12.4 Mobilité dans le sol:

Mélange Aucune information disponible.

Composants:

SODIUM LAURETH Aucune information disponible.

SULFATE

COCAMIDOPROPYL Aucune information disponible.

BETAINE

COCAMIDOPROPYLAMINE Aucune information disponible.

OXIDE

FORMIC ACID 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 LAURETH SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
FORMIC ACID	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 LAURETH SULFATE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYL BETAINE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
COCAMIDOPROPYLAMINE OXIDE	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
FORMIC ACID	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 de marchandises :	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.
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

18/21

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 chimique:

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

RUBRIQUE 16 — Autres informations

Abréviations et acronymes:

FVL:

France. Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France, INRS ED 984, dans sa version modifiée

FVL / VME: Valeur Limite de Moyenne d'Exposition

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AIIIC - Inventaire australien des produits chimiques industriels; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; EIGA - Association européenne des gaz industriels; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; SVHC - substance extrêmement préoccupante; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TECI - Répertoire des produits chimiques existants en Thaïlande; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

Notes:

FORMIC ACID	Note B	Certaines substances (acides, bases, etc.) sont mises sur le marché en solutions aqueuses à des concentrations diverses et ces solutions nécessitent dès lors une classification et un étiquetage différents, car les dangers qu'elles présentent varient en fonction de la concentration. Dans la troisième partie, les entrées accompagnées de la note B ont une dénomination générale du type "acide nitrique...%". Dans ces cas-là, le fournisseur doit indiquer sur l'étiquette la concentration de la solution en pourcentage. Sauf indication contraire, le pourcentage de concentration est toujours sur la base d'un calcul poids/poids.
-------------	--------	---

Principales références bibliographiques et sources de données:

Aucune information disponible.

Texte des mentions dans les sections 2 et 3

H226	Liquide et vapeurs inflammables.
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.
H331	Toxique par inhalation.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Informations de formation: Aucune information disponible.

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

Eye Irrit. 2, H319

Avis de non-responsabilité: Ces informations sont fournies sans garantie et sont censées être exactes. Les informations doivent fournir la base d'une détermination indépendante des méthodes pour assurer la sécurité des travailleurs et l'environnement.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), článek 31, příloha II a jejich změn.

Oddíl 1 – Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

- **Název produktu:** Mycí prostředek na nádobí - Květ třešně 500 ml - CASINO
- **Číslo produktu:** 0016141489

1.2 Identifikovaná použití látky nebo směsi a použití, která se nedoporučují

- **Identifikované použití:** Pro ruční mytí nádobí a kuchyňského náčiní.
- **Nedoporučené použití:** Nejsou známa.

1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

- **Výrobce:**
McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)
Paddevijverstraat, 49
8900 IEPER, BELGIE
Telefon: +32 (0) 57 22 89 22
Web: <http://www.detergentinfo.com>
E-mail: product.legislation@mcbride.eu

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

+33 (0)1 45 42 59 59

Oddíl 2 – Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

- Produkt byl klasifikován v souladu s platnou legislativou.
- **Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 a jeho změn:**
 - **Nebezpečí pro zdraví:**
Irritace očí, kategorie 2
H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2 Prvky označení



- **Signální slovo: Pozor**
- **Standardní věty o nebezpečnosti:**
H319: Způsobuje vážné podráždění očí.
- **Pokyny pro bezpečné zacházení:**
 - **Všeobecné:**
P101: Při vyhledání lékařské pomoci mějte k dispozici obal nebo štítek výrobku.
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.
 - **Prevence:**
P264: Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.
 - **Reakce:**
P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Opatrně oplachujte vodou několik minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.
P337+P313: Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc.

2.3 Další nebezpečnost

- **Údaje o PBT/vPvB:** Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
- **Vlastnosti narušující endokrinní systém – toxicita:**
Směs neobsahuje složky považované za látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém podle článku 57(f) REACH nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605 v koncentracích 0,1 % nebo vyšších.
- **Vlastnosti narušující endokrinní systém – ekotoxicita:**
Směs neobsahuje složky považované za látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém podle článku 57(f) REACH nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 a (EU) 2018/605 v koncentracích 0,1 % nebo vyšších.

Oddíl 3 – Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Není relevantní, produkt je směsí.

3.2 Směsi

Tento produkt je směsí následujících látek:

Složka	Číslo CAS	Číslo ES	Hmotnost (%)	Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008
Alkoholy, C12-14, ethoxylované	68439-50-9	-	< 5 %	Acute Tox. 4 (H302), Eye Dam. 1 (H318)
Aniontové povrchově aktivní látky	-	-	5–15 %	Eye Irrit. 2 (H319)

Poznámky:

- Kompletní znění výstražných vět H uvedených v této tabulce je uvedeno v oddíle 16.
- Složení odpovídá Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech.

Oddíl 4 – Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- **Při vdechnutí:**
V případě obtíží přesuňte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud problémy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při kontaktu s kůží:**
Okamžitě opláchněte postiženou oblast velkým množstvím vody. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékaře.
- **Při kontaktu s očima:**
Opatrně vyplachujte oči velkým množstvím vody po dobu několika minut. Pokud máte kontaktní čočky, vyjměte je, pokud to lze snadno provést. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
- **Při požití:**
Vypláchněte ústa vodou (pouze pokud je postižený při vědomí). Nevyvolávejte zvracení. Pokud se necítíte dobře, okamžitě vyhledejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

- Při kontaktu s očima: Způsobuje vážné podráždění očí (zarudnutí, pálení, slzení).

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

- Specifická léčba není vyžadována. Léčba je symptomatická podle klinického stavu pacienta.
-

Oddíl 5 – Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva:

- Pěna, prášek, oxid uhličitý (CO₂), vodní sprcha nebo vodní mlha.

Nevhodná hasiva:

- Plný proud vody – může rozšířit požár.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Při požáru mohou vznikat nebezpečné plyny, jako je oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂) a další toxické plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče

- Používejte vhodný ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.
 - Ochlazujte nádoby vystavené ohni vodní sprchou, aby se zabránilo jejich přehřátí nebo výbuchu.
 - Zabraňte kontaminaci vody použitím vhodných ochranných bariér.
-

Oddíl 6 – Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky bez školení:

- Zajistěte dostatečné větrání.
- Vyhněte se přímému kontaktu s rozlitym produktem.

Pro školený personál:

- Používejte osobní ochranné prostředky (viz oddíl 8).
- Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.
- Pokud dojde k úniku do životního prostředí, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Rozlitý materiál absorbujte do vhodného absorpčního materiálu (písek, křemelina, univerzální sorbent).
- Odstraňte absorbovaný materiál do vhodných označených nádob pro likvidaci odpadu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

- Další informace o likvidaci naleznete v oddíle 13.
 - Pro osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.
-

Oddíl 7 – Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Zajistěte dostatečné větrání pracovních prostor.
- Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.
- Používejte osobní ochranné prostředky, jak je uvedeno v oddíle 8.
- Vyhybejte se vdechování par nebo aerosolů.
- Nejezte, nepijte a nekuřte při práci s produktem.
- Manipulujte opatrně, aby se zabránilo úniku nebo rozlití.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelných látek a směsí

- Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladném, suchém a dobře větraném místě.
- Chraňte před přímým slunečním zářením, zdroji tepla a zapálení.
- Neskladujte společně s oxidačními činidly, silnými kyselinami nebo zásadami.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Informace o konkrétních způsobech použití jsou uvedeny v technickém listu produktu.
-

Oddíl 8 – Omezování expozice / osobní ochrana

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity:

- Pro tuto látku nejsou v současnosti stanoveny žádné konkrétní expoziční limity.

8.2 Omezování expozice

Technická opatření:

- Zajistěte dostatečné větrání, ideálně lokální odsávání.

Individuální ochranná opatření:

- **Ochrana očí a obličeje:** Používejte ochranné brýle nebo obličejový štít.
- **Ochrana kůže:** Používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (např. nitrilové nebo PVC rukavice).
- **Ochrana dýchacích cest:** V případě nedostatečného větrání používejte respirátor s vhodným filtrem (např. filtry proti organickým parám).
- **Ochrana těla:** Používejte vhodný ochranný pracovní oděv.

Hygienická opatření:

- Před jídlem, pitím nebo kouřením si umyjte ruce a obličej.
- Odstraňte znečištěný oděv a vyperte jej před dalším použitím.

Omezování expozice životního prostředí:

- Zamezte úniku látky do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.

Oddíl 9 – Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- **Fyzikální stav:** Kapalina
- **Barva:** Bezbarvá
- **Zápach:** Charakteristický
- **Prahová hodnota zápachu:** Není dostupná
- **pH:** Není dostupné
- **Bod tání / bod tuhnutí:** Není dostupné
- **Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:** Není dostupné
- **Bod vzplanutí:** > 60 °C
- **Rychlost odpařování:** Není dostupná
- **Hořlavost (pevné látky, plyny):** Není aplikovatelné
- **Horní/dolní meze hořlavosti nebo výbušnosti:** Není dostupné

- **Tlak páry:** Není dostupný
- **Hustota páry:** Není dostupná
- **Relativní hustota:** Není dostupná
- **Rozpustnost:** Částečně rozpustný ve vodě
- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):** Není dostupný
- **Teplota samovznícení:** Není dostupná
- **Teplota rozkladu:** Není dostupná
- **Viskozita:** Není dostupná
- **Výbušné vlastnosti:** Není dostupné
- **Oxidační vlastnosti:** Není dostupné

9.2 Další informace

- Žádné další informace nejsou k dispozici.
-

Oddíl 10 – Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

- Produkt není reaktivní za běžných podmínek skladování a používání.

10.2 Chemická stabilita

- Produkt je stabilní za normálních podmínek skladování a manipulace.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

- Za normálních podmínek se nepředpokládají žádné nebezpečné reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

- Zamezte kontaktu s otevřeným ohněm, zdroji tepla a jiskrám.

10.5 Neslučitelné materiály

- Silná oxidační činidla, silné kyseliny a zásady.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

- Při spalování nebo rozkladu může uvolňovat nebezpečné plyny, jako jsou oxid uhelnatý, oxid uhličitý a další toxické látky.
-

Oddíl 11 — Informace o toxikologii

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti

- **Akutní toxicita:** Údaje nejsou k dispozici.
- **Žíravost/dráždivost pro kůži:** Produkt není dráždivý.
- **Závažné poškození očí/podráždění očí:** Produkt způsobuje vážné podráždění očí.
- **Respirační nebo kožní senzibilizace:** Údaje nejsou k dispozici.
- **Mutagenita zárodečných buněk:** Údaje nejsou k dispozici.
- **Karcinogenita:** Údaje nejsou k dispozici.
- **Toxicita pro reprodukci:** Údaje nejsou k dispozici.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:** Údaje nejsou k dispozici.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:** Údaje nejsou k dispozici.
- **Nebezpečí při vdechnutí:** Údaje nejsou k dispozici.

Oddíl 12 — Ekologické informace

12.1 Toxicita

- **Toxicita pro vodní organismy:** Produkt obsahuje látky, které mohou být nebezpečné pro vodní organismy.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

- Produkt obsahuje povrchově aktivní látky, které splňují požadavky na biologickou rozložitelnost podle nařízení (ES) č. 648/2004.

12.3 Bioakumulační potenciál

- Produkt není bioakumulativní.

12.4 Mobilita v půdě

- Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB

- Produkt nesplňuje kritéria pro PBT (perzistentní, bioakumulativní a toxický) ani vPvB (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní).

12.6 Další nepříznivé účinky

- Nejsou známy žádné další nepříznivé účinky.

Závěr

Obsah tohoto oddílu obsahuje informace o potenciálním vlivu produktu na zdraví a životní prostředí. Při manipulaci a likvidaci je třeba dbát zvýšené opatrnosti a dodržovat příslušné předpisy.

Oddíl 13 – Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

- **Obecné informace:**
Zlikvidujte obsah/nádobu v souladu s místními předpisy o likvidaci odpadu z domácností.
 - **Metody likvidace:**
Před likvidací opláchněte. Likvidujte prostřednictvím autorizované organizace.
 - **Kontaminované obaly:**
Žádné specifické informace nejsou dostupné.
-

Oddíl 14 – Informace pro přepravu

14.1 Číslo OSN nebo identifikační číslo:

- Neregulováno.

14.2 Oficiální pojmenování OSN pro přepravu:

- Neregulováno.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

- Neregulováno.

14.4 Obalová skupina:

- Neregulováno.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

- Neregulováno.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:

- Neregulováno.

14.7 Přeprava hromadného nákladu podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:

- Není použitelné.

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1 Specifické předpisy / legislativa týkající se látky nebo směsi v oblasti bezpečnosti, zdraví a životního prostředí

- **Nařízení Evropské unie:**
 - Règlement (CE) č. 1907/2006 (REACH), příloha XIV: Žádné látky přítomny v množstvích podléhajících regulaci.
 - Règlement (CE) č. 850/2004 o přetrvávajících organických polutantech: Nepoužitelné.
 - Règlement (CE) č. 2037/2000 o látkách poškozujících ozónovou vrstvu: Nepoužitelné.
 - Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích: Žádné látky přítomny v relevantních množstvích.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

- Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

Oddíl 16: Další informace

16.1 Plné znění H-vět uvedených v tomto dokumentu:

- H302: Zdraví škodlivý při požití.
- H318: Způsobuje vážné poškození očí.
- H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.2 Další údaje:

- Tento bezpečnostní list byl vypracován v souladu s nařízením REACH a CLP.
- Data uvedená v tomto dokumentu odpovídají našim aktuálním znalostem ke dni vydání a slouží výhradně pro informaci.

16.3 Poznámky:

- Uživatel je zodpovědný za dodržování všech příslušných předpisů týkajících se manipulace s tímto produktem.