

# 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/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

**Nom du produit:** Désodorisant textile Fraicheur 500ml - CASINO  
**N° de produit:** 0016138157

### 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:** Aucun connu.

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

#### Fabricant

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

**Téléphone:** + 32 (0) 57 22 89 22

**Site web:** <http://www.detergentinfo.com>

**E-mail:** [product.legislation@mcbride.eu](mailto:product.legislation@mcbride.eu)

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence: 01 45 42 59 59

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Le produit n'a pas été classé comme dangereux selon la législation en vigueur.

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

Non classé

### 2.2 Éléments d'Étiquetage

#### 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:

P260: Ne pas respirer les brouillards.

### 2.3 Autres dangers

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

SDS\_FR - 0016138157

1/11

**Informations générales:** Aucune information disponible.

Désignation chimique	Concentration	N° CAS	N°CE	N° d'enregistrement REACH	facteurs M:	Notes
DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE	0,1 - <1%	7173-51-5	230-525-2	01-2119945987-15	10	

\* 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.

#### Classification

Désignation chimique	Classification	Notes
DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE	Acute Tox.: 3: H301 Skin Corr.: 1B: H314 Aquatic Acute: 1: H400 Aquatic Chronic: 2: H411	

Le texte intégral de toutes les phrases H est présenté dans la rubrique 16.  
CLP: Règlement n° 1272/2008

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

**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.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:** Légèrement irritant pour la peau en cas d'exposition prolongée. Le contact du mélange avec les yeux peut causer de légères irritations.

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

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

**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

SDS\_FR - 0016138157

2/11

<b>Moyens d'extinction appropriés:</b>	En cas d'incendie, utiliser de la mousse, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou une brume d'eau.
<b>Moyens d'extinction inappropriés:</b>	Ne pas lutter contre l'incendie au jet d'eau pour ne pas propager les flammes.
<b>5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:</b>	En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent se former.
<b>5.3 Conseils aux pompiers Procédures spéciales de lutte contre l'incendie:</b>	Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection.
<b>Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu:</b>	Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection complète en cas d'incendie.

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**

<b>6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:</b>	Éviter tout contact oculaire et tout contact cutané prolongé ou répété.
<b>6.2 Précautions pour la Protection de l'Environnement:</b>	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.
<b>6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:</b>	Arrêter le débit de matière, si ceci est sans risque. Absorber le produit avec du sable ou un autre absorbant inerte.
<b>6.4 Référence à d'autres sections:</b>	Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage:**

<b>7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:</b>	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.
<b>7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités.:</b>	Conserver à l'écart des matières incompatibles. Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé.
<b>7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):</b>	Pour le traitement ou le lavage du linge

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

### **8.1 Paramètres de Contrôle**

SDS\_FR - 0016138157

3/11

### Valeurs Limites d'Exposition Professionnelle

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

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Contrôles Techniques Appropriés:** Aucune information disponible.

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

<b>Informations générales:</b>	Ne pas manger, ne pas boire ou ne pas fumer pendant l'utilisation. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Choisir l'équipement de protection conformément aux normes CEN en vigueur et en coopération avec le fournisseur de l'équipement de protection.
<b>Protection des yeux/du visage:</b>	En cas de risque d'éclaboussures, porter des lunettes de sécurité ou un masque facial.
<b>Protection de la peau</b> <b>Protection des Mains:</b>	Porter des gants de protection appropriés en cas de risque de contact avec la peau.
<b>Autres:</b>	Aucune information disponible.
<b>Protection respiratoire:</b>	Sans objet compte tenu de la forme du produit.
<b>Mesures d'hygiène:</b>	Éviter le contact avec les yeux. Éviter le contact avec la peau. Se laver les mains soigneusement après manipulation.
<b>Contrôles environnementaux:</b>	Pas eFDS disponible

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

#### Aspect

<b>État:</b>	liquide
<b>Forme:</b>	liquide
<b>Couleur:</b>	Incolore
<b>Odeur:</b>	aromatique - lavande
<b>Seuil olfactif:</b>	Aucune information disponible.
<b>pH:</b>	5,50 (20,00 ° C)
<b>Point de congélation:</b>	< 0,00 ° C
<b>Point d'ébullition:</b>	> 70,00 ° C
<b>Point d'éclair:</b>	> 93,00 ° C
<b>Taux d'évaporation:</b>	Aucune information disponible.
<b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>	Aucune information disponible.
<b>Limite supérieure d'inflammabilité (%):</b>	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité (%):</b>	
<b>Pression de vapeur:</b>	Aucune information disponible.
<b>Tension de vapeur (air = 1):</b>	Aucune information disponible.

<b>Densité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Densité relative:</b>	1,0010 (20,00 ° C)
<b>Solubilités</b>	
<b>Solubilité dans l'eau:</b>	Aucune information disponible.
<b>Solubilité (autre):</b>	Aucune information disponible.
<b>Coefficient de partition (n-octanol/eau):</b>	Aucune information disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Température de décomposition:</b>	Aucune information disponible.
<b>SADT:</b>	Aucune information disponible.
<b>Viscosité:</b>	Aucune information disponible.
<b>Propriétés explosives:</b>	Aucune information disponible.
<b>Propriétés comburantes:</b>	Aucune information disponible.

## 9.2 AUTRES INFORMATIONS

<b>Teneur en COV:</b>	Directive 2010/75/EU: 1,31 g/l ~0,13 % (calculé)
-----------------------	--

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité:</b>	Stable dans les conditions normales de température pour une utilisation recommandée.
<b>10.2 Stabilité Chimique:</b>	Ce produit est stable dans des conditions normales.
<b>10.3 Possibilité de Réactions Dangereuses:</b>	Aucune dans les conditions normales.
<b>10.4 Conditions à Éviter:</b>	Éviter tout chauffage ou contamination. Ne pas congeler.
<b>10.5 Matières Incompatibles:</b>	Acides forts. Combustibles forts. Bases fortes.
<b>10.6 Produits de Décomposition Dangereux:</b>	En cas d'incendie, des gaz toxiques (COx, NOx) peuvent se dégager.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation:</b>	Aucune dans les conditions normales.
<b>Contact avec la Peau:</b>	Légèrement irritant pour la peau en cas d'exposition prolongée.
<b>Contact oculaire:</b>	Peut entraîner une irritation passagère des yeux.
<b>Ingestion:</b>	Peut être ingéré par accident. L'ingestion peut provoquer irritation et malaises.

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

##### Ingestion

<b>Mélange:</b>	ETAmél: 132.000,000000 mg/kg
-----------------	------------------------------

SDS\_FR - 0016138157

5/11

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE LD 50 (Rat): 264,000000 mg/kg

**Contact avec la peau**

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

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE Aucune information disponible.

**Inhalation**

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

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE Aucune information disponible.

**Toxicité à dose répétée**

**Mélange:** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE Aucune information disponible.

**Corrosion ou Irritation de la Peau:**

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

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE in vivo (Lapin): Résultat expérimental, Étude clé

**Blessure ou Irritation**

**Grave des Yeux:**

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

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE Aucune information disponible.

**Sensibilisation**

**Respiratoire ou Cutanée:**

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

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE Aucune information disponible.

**Mutagénicité des Cellules Germinales**

**In vitro**

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

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE      Aucune information disponible.

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

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE      Aucune information disponible.

**Cancérogénicité**  
**Mélange:**      Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE      Aucune information disponible.

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

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE      Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Exposition Unique**  
**Mélange:**      Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE      Aucune information disponible.

**Toxicité Spécifique au Niveau de l'Organe Cible- Expositions répétées**  
**Mélange:**      Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE      Aucune information disponible.

**Risque d'Aspiration**  
**Mélange:**      Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Substance(s) spécifiée(s)**  
DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE      Aucune information disponible.

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.1 Toxicité**

SDS\_FR - 0016138157

7/11

## Toxicité aiguë

### Poisson

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

### Substance(s) spécifiée(s)

DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE Aucune information disponible.

### Invertébrés Aquatiques

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

### Substance(s) spécifiée(s)

DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE CE50 (Daphnia magna, 48,0 H): 0,057000 mg/l (Static) Résultat expérimental, Étude clé

## Toxicité chronique

### Poisson

**Mélange:** Aucune information disponible.

### Substance(s) spécifiée(s)

DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE Aucune information disponible.

### Invertébrés Aquatiques

**Mélange:** Aucune information disponible.

### Substance(s) spécifiée(s)

DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE Aucune information disponible.

## Toxicité pour les plantes aquatiques

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

### Substance(s) spécifiée(s)

DIDECYLDIMONIUM  
CHLORIDE 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.

### Substance(s) spécifiée(s)



DIDECYLDIMONIUM (28,000000 jour): 69,000000 % Détecté dans l'eau. Résultat expérimental,  
CHLORIDE Étude clé

**Rapport DBO/DCO**

**Mélange** Aucune information disponible.

**Substance(s) spécifiée(s)**

DIDECYLDIMONIUM Aucune information disponible.  
CHLORIDE

**12.3 Potentiel de Bioaccumulation**

**Mélange:** Ce produit n'est pas bioaccumulable.

**Substance(s) spécifiée(s)**

DIDECYLDIMONIUM Aucune information disponible.  
CHLORIDE

**12.4 Mobilité dans le Sol:**

Aucune information disponible.

**Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement**

DIDECYLDIMONIUM Aucune information disponible.  
CHLORIDE

**12.5 Résultats des évaluations**

**PBT et vPvB:**

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

DIDECYLDIMONIUM Aucune information disponible.  
CHLORIDE

**12.6 Autres Effets Néfastes:**

Aucun connu.

**12.7 Informations**

**supplémentaires:** Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1 Méthodes de traitement des déchets**

**Informations générales:** Eliminer 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.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**ADR**

Non réglementé.

**ADN**

Non réglementé.

**RID**

Non réglementé.

**IMDG**

Non réglementé.

**IATA**

Non réglementé.

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC:** Non

SDS\_FR - 0016138157

9/11

applicable

## RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

#### Règlements UE

Règlement (CE) n° 2037/2000 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone: aucune

Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants: aucune

Règlement (CE) no 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, REACH, Annexe XIV Substance soumise à autorisation, et ses amendements: aucune

Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation: aucune

Directive 2004/37/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail.: aucune

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.: aucune

Directive 96/82/CE (Seveso III) concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses: aucune

RÈGLEMENT (CE) No 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, ANNEXE II: Polluants: aucune

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: aucune

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été mise en œuvre.

#### Règlements internationaux

Protocole de Montréal

Convention de Stockholm

Convention de Rotterdam

Protocole de Kyoto

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Informations de révision: Sans objet.

#### Références

PBT

PBT : substance persistante, bioaccumulable et toxique.

vPvB

vPvB : substance très persistante et très bioaccumulable.

SDS\_FR - 0016138157

10/11

**Principales références bibliographiques et sources de données:** Aucune information disponible.

**Texte des mentions H dans les sections 2 et 3**

H301	Toxique en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Informations de formation:** Aucune information disponible.

**Classification DetNet -** Sans objet.

**Numéro d'enregistrement:**

**Date de Publication:** 22.03.2019

**FDS n°:**

**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.

## **Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

### 1.1 Identifikátor produktu

Název produktu: Textilní deodorant Fraicheur 500ml - CASINO

Číslo produktu: 0016138157

### 1.2 Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a použití, která se nedoporučují

Identifikovaná použití: Pro ošetření nebo praní prádla

Nedoporučená použití: Žádná známá.

### 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce: McBRIDE IEPER (YPLON S.A.)

Adresa: Paddevijverstraat, 49, IEPER 8900

Telefon: +32 (0) 57 22 89 22

Web: [www.detergentinfo.com](http://www.detergentinfo.com)

E-mail: [product.legislation@mcbride.eu](mailto:product.legislation@mcbride.eu)

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefon: 01 45 42 59 59

## **Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti**

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle platné legislativy.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 a jeho změn: Neklasifikováno

### 2.2 Prvky označení

#### **Pokyny pro bezpečné zacházení**

Obecné pokyny:

- P101: Při vyhledání lékařské pomoci mějte u sebe obal nebo štítek výrobku.
- P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.  
Preventivní opatření:
- P260: Nevdechujte mlhu nebo páry.

### 2.3 Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

---

## **Oddíl 3: Složení/informace o složkách**

### 3.1 Látky

Tento výrobek je směsí.

### 3.2 Směsi

Složení:

Směs obsahuje následující látky:

- **Název látky:** Isopropanol  
**Číslo CAS:** 67-63-0  
**Číslo ES:** 200-661-7  
**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):**  
Flam. Liq. 2; H225  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE 3; H336  
**Koncentrace:** < 5 %
- **Název látky:** Parfémy  
**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):**  
Skin Sens. 1; H317  
**Koncentrace:** < 5 %

Úplné znění výstražných vět H viz oddíl 16.

---

## Oddíl 4: Opatření první pomoci

### 4.1 Popis opatření první pomoci

#### Obecné pokyny:

- Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc (máte-li k dispozici, ukažte tento bezpečnostní list).

#### Při vdechnutí:

- Přemístěte postiženou osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v klidu v poloze usnadňující dýchání.

#### Při styku s kůží:

- Okamžitě opláchněte zasažené místo velkým množstvím vody. Pokud dojde k podráždění kůže, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Při zasažení očí:

- Opatrně oplachujte vodou po několik minut. Pokud nosíte kontaktní čočky a je možné je snadno odstranit, odstraňte je a pokračujte v oplachování. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### Při požití:

- Vypláchněte ústa vodou. Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Může způsobit podráždění očí.
- Při vdechnutí vysokých koncentrací par může dojít k podráždění dýchacích cest.

#### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Specifické antidotum není známo. Léčba by měla být symptomatická.
- 

### **Oddíl 5: Protipožární opatření**

#### 5.1 Hasiva

##### **Vhodná hasiva:**

- Použijte pěnu odolnou vůči alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

##### **Nevhodná hasiva:**

- Silný vodní proud.

#### 5.2 Zvláštní rizika vyplývající z látky nebo směsi

- Při požáru může dojít k uvolnění nebezpečných plynů, jako jsou oxidy uhlíku (CO, CO<sub>2</sub>).
- Výpary mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

- Používejte izolační dýchací přístroj a ochranný oděv odolný vůči chemikáliím.
  - Nevdechujte výpary vznikající při požáru.
  - Zabraňte kontaminaci vody použitím zadržovacích nádrží nebo jiných prostředků.
- 

### **Oddíl 6: Opatření při náhodném úniku**

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

##### **Pro záchranný personál:**

- Používejte ochranný oděv a osobní ochranné prostředky, aby nedošlo ke kontaktu s látkou nebo směsí.
- Zabraňte vdechování par a přímému kontaktu s kůží nebo očima.

### **Pro nezasvěcený personál:**

- Udržujte nezasvěcené osoby mimo kontaminovanou oblast.

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

- Zamezte úniku do povrchových a podzemních vod, kanalizace a půdy.
- Pokud dojde k úniku do vodního prostředí nebo kanalizace, informujte příslušné úřady.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

#### **Postup čištění:**

- Uniklý produkt absorbujte do vhodného absorpčního materiálu (např. písek, zemina, univerzální sorbent).
- Shromážděte do označených uzavřených nádob a zajistěte likvidaci v souladu s místními předpisy.
- Oblast úniku důkladně omyjte vodou s detergentem.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

- Informace o osobních ochranných prostředcích viz oddíl 8.
  - Informace o likvidaci odpadu viz oddíl 13.
- 

## **Oddíl 7: Zacházení a skladování**

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### **Opatření pro bezpečné zacházení:**

- Používejte osobní ochranné prostředky dle oddílu 8.
- Zamezte kontaktu s kůží, očima a oblečením.
- Vyhněte se vdechování par nebo aerosolů.
- Při manipulaci zabraňte tvorbě statické elektřiny.
- Nejezte, nepijte a nekuřte při práci s tímto produktem.
- Po použití si důkladně umyjte ruce.

#### **Obecná doporučení:**

- Zajistěte dostatečné větrání v pracovním prostoru.
- Manipulujte s látkou v souladu s platnými bezpečnostními předpisy.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

**Podmínky skladování:**

- Skladujte v suchém, dobře větraném prostoru.
- Uchovávejte obal těsně uzavřený.
- Chraňte před přímým slunečním zářením, zdroji tepla a zapálení.
- Skladujte mimo dosah neslučitelných materiálů (viz oddíl 10).

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Informace o specifickém použití viz technický list produktu.
- 

**Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**

8.1 Kontrolní parametry

**Expoziční limity:**

- Látka nemá stanoveny žádné mezní hodnoty expozice na pracovišti.

**Monitorovací metody:**

- Pro monitorování koncentrací ve vzduchu používejte schválené analytické metody.

8.2 Omezování expozice

**Technická opatření:**

- Zajistěte dostatečné větrání nebo odsávání na pracovišti.
- V případě potřeby použijte vhodné filtrační jednotky.

**Ochrana dýchacích cest:**

- Používejte respirátor s filtrem proti organickým parám, pokud koncentrace par překračuje mezní hodnoty.

**Ochrana rukou:**

- Používejte ochranné rukavice odolné vůči chemikáliím (např. nitrilové, neoprenové).

**Ochrana očí a obličeje:**

- Používejte ochranné brýle nebo obličejový štít.

**Ochrana kůže:**



- Používejte ochranný pracovní oděv odolný vůči chemikáliím.

#### **Hygienická opatření:**

- Po skončení práce si důkladně umyjte ruce vodou a mýdlem.
- Zajistěte možnost okamžitého oplachu očí a pokožky v případě kontaktu.

#### **Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

##### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

**Vzhled:** Kapalina

**Barva:** Bezbarvá

**Zápach:** Charakteristický

**Prahová hodnota zápachu:** Není určena

#### **Fyzikální údaje:**

- **pH:** Není relevantní
- **Bod tání / bod tuhnutí:** Není určeno
- **Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:** Není určeno
- **Bod vzplanutí:** Není relevantní
- **Rychlost odpařování:** Není určena
- **Hořlavost (pevná látka, plyn):** Nehořlavý
- **Horní/dolní meze hořlavosti nebo výbušnosti:** Není určeno
- **Tlak páry:** Není relevantní
- **Hustota páry:** Není relevantní
- **Relativní hustota:** Není určena
- **Rozpustnost:** Rozpustný ve vodě
- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:** Není relevantní
- **Teplota samovznícení:** Není určena
- **Teplota rozkladu:** Není určena
- **Viskozita:** Není určena
- **Výbušné vlastnosti:** Nejsou výbušné
- **Oxidační vlastnosti:** Není relevantní

##### 9.2 Další informace

Žádné další informace nejsou dostupné.

---

## **Oddíl 10: Stálost a reaktivita**

### 10.1 Reaktivita

- Produkt není reaktivní za běžných podmínek použití a skladování.

### 10.2 Chemická stabilita

- Stabilní za doporučených podmínek skladování a použití.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

- Za normálních podmínek použití nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

- Zamezte vystavení extrémním teplotám, přímému slunečnímu záření a vlhkosti.

### 10.5 Neslučitelné materiály

- Silné oxidanty, kyseliny, zásady.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

- Při zahřívání nebo spalování může uvolňovat toxické plyny, např. oxidy uhlíku a další neidentifikované organické látky.

## **Oddíl 11: Toxikologické informace**

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### **Akutní toxicita:**

- Produkt není klasifikován jako toxický.
- Dostupná data nejsou dostatečná pro kvantifikaci toxicity.

#### **Dráždivost/dráždivé účinky:**

- **Na kůži:** Není dráždivý.
- **Na oči:** Není dráždivý.

#### **Senzibilizace:**

- Není klasifikován jako senzibilizátor.

#### **Toxicita při opakované expozici:**

- Údaje nejsou k dispozici.

#### **Mutagenita v zárodečných buňkách:**

- Není klasifikován jako mutagenní.

**Karcinogenita:**

- Není klasifikován jako karcinogenní.

**Toxicita pro reprodukci:**

- Není klasifikován jako toxický pro reprodukci.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:**

- Není klasifikován jako toxický pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:**

- Není klasifikován jako toxický pro specifické cílové orgány při opakované expozici.

**Nebezpečí při vdechnutí:**

- Není klasifikován jako nebezpečný při vdechnutí.

**Další informace:**

- Dlouhodobá expozice nebo vysoké koncentrace mohou způsobit mírné podráždění.
- 

**Oddíl 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

- **Vodní organismy:**  
Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.
- Data o akutní nebo chronické toxicitě nejsou dostatečná.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

- Produkt je biologicky odbouratelný.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

- Bioakumulace není očekávána.

**12.4 Mobilita v půdě**

- Produkt je rozpustný ve vodě a je mobilní v půdě.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

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

## 12.6 Jiné nepříznivé účinky

- Nejsou známy žádné další nepříznivé účinky na životní prostředí.

## **Oddíl 13: Pokyny pro odstranění**

### 13.1 Metody nakládání s odpady

#### **Doporučení pro produkt:**

- Produkt a jeho zbytky musí být likvidovány v souladu s platnými předpisy na ochranu životního prostředí.
- Pokud je to možné, recyklujte nebo znovu použijte zbytky produktu.

#### **Doporučení pro obaly:**

- Prázdné obaly by měly být zcela vyprázdněny a následně recyklovány, pokud je to možné.
- Pokud recyklace není možná, obaly likvidujte v souladu s místními předpisy.

#### **Další informace:**

- Nepoužívaný nebo znečištěný produkt by měl být zpracován jako nebezpečný odpad v souladu s předpisy na ochranu životního prostředí.
- 

## **Oddíl 14: Informace pro přepravu**

### 14.1 Číslo UN (OSN)

- Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro přepravu.

### 14.2 Náležitý název UN pro zásilku

- Nevztahuje se, protože produkt není nebezpečný.

### 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

- Nevztahuje se.

### 14.4 Obalová skupina

- Nevztahuje se.

### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

- Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Žádná zvláštní bezpečnostní opatření nejsou požadována.

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

- Produkt není určen pro přepravu hromadného nákladu.

### Oddíl 15: Informace o předpisech

#### 15.1 Specifické předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí pro látku nebo směs

- **Evropská legislativa:**
  - Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH): Tento produkt splňuje požadavky nařízení REACH.
  - Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP): Produkt byl klasifikován a označen v souladu s nařízením CLP.
- **Národní legislativa:**
  - Další národní předpisy mohou obsahovat specifická ustanovení týkající se nakládání s chemickými látkami a ochranou životního prostředí.

#### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

- Pro tento produkt nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.
- 

### Oddíl 16: Další informace

#### Seznam zkratk:

- **ADR:** Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.
- **CAS:** Chemical Abstracts Service (jedinečné číslo látky).
- **CLP:** Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.
- **DNEL:** Odvozená úroveň expozice, při které nedochází k nepříznivým účinkům.
- **PBT:** Perzistentní, bioakumulativní a toxický.
- **REACH:** Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.
- **vPvB:** Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní látky.

#### Plné znění H-vět uvedených v dokumentu:

- **H225:** Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- **H317:** Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- **H319:** Způsobuje vážné podráždění očí.

- **H336:** Může způsobit ospalost nebo závratě.

**Další informace:**

- Tento bezpečnostní list byl sestaven na základě nejnovějších dostupných informací o produktu a jeho složkách.
- Uživatel je odpovědný za dodržování všech platných zákonů a předpisů týkajících se používání, skladování a likvidace tohoto produktu.