



## RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

**1.1 Identificateur de produit:** LC\_286 - LUSTRE OCRE JAUNE

**Autres moyens d'identification:**

Pas pertinent

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

Utilisations identifiées pertinentes: Émaux pour céramique

Utilisations déconseillées: Toute utilisation non spécifiée dans cette section ou dans la sous-rubrique 7.3

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

CERADEL

ZA Le Prouet, 53 Rue de la Filature

87350 PANAZOL - FRANCE

**1.4 Numéro d'appel d'urgence:** ORFILA: 0145425959

24/24 – 7/7

## RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

**2.1 Classification de la substance ou du mélange:**

**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**

La classification de ce produit a été réalisée conformément au Règlement n° 1272/2008 (CLP).

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë par inhalation, Catégorie 3, H331

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë, Catégorie 4, H302+H312

Aquatic Acute 1: Dangerosité sévère pour le milieu aquatique, Catégorie 1, H400

Aquatic Chronic 2: Dangerosité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 2, H411

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration, Catégorie 1, H304

Carc. 2: Cancérogénicité, Catégorie 2, H351

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves, Catégorie 1, H318

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables, Catégorie 3, H226

Skin Irrit. 2: Irritation cutanée, catégorie 2, H315

Skin Sens. 1B: Sensibilisation cutanée, Catégorie 1B, H317

**2.2 Éléments d'étiquetage:**

**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**

**Danger**



**Mentions de danger:**

Acute Tox. 3: H331 - Toxique par inhalation.

Acute Tox. 4: H302+H312 - Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané.

Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Asp. Tox. 1: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Carc. 2: H351 - Susceptible de provoquer le cancer.

Eye Dam. 1: H318 - Provoque de graves lésions des yeux.

Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables.

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1B: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

**Conseils de prudence:**

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS (suite)

P101: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102: Tenir hors de portée des enfants.  
P210: Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P264: Se laver soigneusement après manipulation.  
P280: Porter des gants de protection/un équipement de protection du visage/des vêtements de protection/protection respiratoire/chaussures de protection.  
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.  
P370+P378: En cas d'incendie: Utiliser Extincteur à mousse (AB), Extincteur à poudre chimique sèche (ABC), Extincteur de dioxyde de carbone (BC) pour l'extinction.  
P501: Éliminer le contenu et / ou son récipient à travers le système de collecte sélective activé dans votre commune.

### Informations complémentaires:

Contient (r)-p-mentha-1,8-diène, Colophane, Eucalyptus ext, Pin-2(3)-ène.

### Substances qui contribuent à la classification

Essence de térébenthine; Bornane-2-one; Combustibles pour moteur diesel n° 2; Anéthole

### 2.3 Autres dangers:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)  
Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

## RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### 3.1 Substances:

Non concerné

### 3.2 Mélanges:

**Description chimique:** Mélange acide à base de substances inorganiques

### Composants:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 (point 3), le produit contient::

Identification	Nom chimique /classification		Concentration
CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7 Index: 650-002-00-6 REACH: 01-2119502456-45-XXXX	<b>Essence de térébenthine<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		25 - <50 %
	Règlement 1272/2008	Acute Tox. 4: H302+H312+H332; Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Danger	
CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7 Index: 650-015-00-7 REACH: 01-2119480418-32-XXXX	<b>Colophane<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		25 - <50 %
	Règlement 1272/2008	Skin Sens. 1: H317 - Attention	
CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6 Index: 603-009-00-3 REACH: 01-2119447488-26-XXXX	<b>cyclohexanol<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		2,5 - <10 %
	Règlement 1272/2008	Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335 - Attention	
CAS: 8000-48-4 EC: 616-775-9 Index: Non concerné REACH: Non concerné	<b>Eucalyptus ext<sup>(1)</sup></b> Auto classifiée		2,5 - <10 %
	Règlement 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Danger	
CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9 Index: 603-057-00-5 REACH: 01-2119492630-38-XXXX	<b>alcool benzylique<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		2,5 - <10 %
	Règlement 1272/2008	Acute Tox. 4: H302+H332 - Attention	
CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0 Index: Non concerné REACH: 01-2119966156-31-XXXX	<b>Bornane-2-one<sup>(1)</sup></b> Auto classifiée		2,5 - <10 %
	Règlement 1272/2008	Acute Tox. 4: H332; Eye Dam. 1: H318; Flam. Sol. 2: H228; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 2: H371 - Danger	

<sup>(1)</sup> Substance qui présente un risque pour la santé ou l'environnement qui répond aux critères énoncés dans le Règlement (UE) n°2020/878

<sup>(2)</sup> Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

### RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

Identification	Nom chimique /classification		Concentration
CAS: 104-46-1 EC: 203-205-5 Index: Non concerné REACH: Non concerné	<b>Anéthole<sup>(1)</sup></b> Auto classifiée		2,5 - <10 %
	Règlement 1272/2008	Skin Sens. 1B: H317 - Attention	
CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1 Index: 606-010-00-7 REACH: 01-2119453616-35-XXXX	<b>Cyclohexanone<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		2,5 - <10 %
	Règlement 1272/2008	Acute Tox. 4: H332; Flam. Liq. 3: H226 - Attention	
CAS: 68476-34-6 EC: 270-676-1 Index: 649-227-00-2 REACH: 01-2119475502-40-XXXX	<b>Combustibles pour moteur diesel n° 2<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		2,5 - <10 %
	Règlement 1272/2008	Carc. 2: H351 - Attention	
CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9 Index: Non concerné REACH: 01-2119565127-37-XXXX	<b>Décahydronaphtalène<sup>(1)</sup></b> Auto classifiée		2,5 - <10 %
	Règlement 1272/2008	Acute Tox. 3: H331; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1C: H314 - Danger	
CAS: 3444-17-5 EC: 222-357-3 Index: Non concerné REACH: 01-2120763003-66-XXXX	<b>Tris de chrome((2-éthylhexanoate)<sup>(1)</sup></b> Auto classifiée		1 - <2,5 %
	Règlement 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412	
CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5 Index: Non concerné REACH: 01-2119529223-47-XXXX	<b>(r)-p-mentha-1,8-diène<sup>(1)</sup></b> Auto classifiée		<1 %
	Règlement 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317 - Danger	
CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 Index: 601-021-00-3 REACH: 01-2119471310-51-XXXX	<b>Toluène<sup>(1)</sup></b> ATP CLP00		<1 %
	Règlement 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H336 - Danger	
CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9 Index: Non concerné REACH: 01-2119519223-49-XXXX	<b>Pin-2(3)-ène<sup>(1)</sup></b> Auto classifiée		<1 %
	Règlement 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1B: H317 - Danger	
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	<b>Xylène<sup>(2)</sup></b> ATP CLP00		<1 %
	Règlement 1272/2008	Acute Tox. 4: H312+H332; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315 - Attention	
CAS: 79-92-5 EC: 201-234-8 Index: Non concerné REACH: 01-2119446293-40-XXXX	<b>Camphène<sup>(1)</sup></b> Auto classifiée		<1 %
	Règlement 1272/2008	Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Sol. 2: H228 - Attention	

<sup>(1)</sup> Substance qui présente un risque pour la santé ou l'environnement qui répond aux critères énoncés dans le Règlement (UE) n°2020/878

<sup>(2)</sup> Substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions de l'Union, une limite d'exposition sur le lieu de travail

Pour plus d'informations sur les dangers du produit, voir les rubriques 11, 12 et 16.

#### Autres informations:

Identification	Facteur M	
Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9	Aigus	10
	Chronique	1

L'estimation de la toxicité aiguë pour la substance figurant à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) no 1272/2008 ou déterminée conformément à l'annexe I dudit règlement:

Identification	Toxicité sévère		Genre
Essence de térébenthine CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7	DL50 orale	500 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	1100 mg/kg	Rat
	CL50 inhalation	Pas pertinent	
cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	DL50 orale	500 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	Pas pertinent	
	CL50 inhalation	Pas pertinent	

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

### RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS (suite)

Identification	Toxicité sévère		Genre
alcool benzylique CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	DL50 orale	500 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	Pas pertinent	
	CL50 inhalation	Pas pertinent	
Pin-2(3)-ène CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	DL50 orale	500 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	Pas pertinent	
	CL50 inhalation	Pas pertinent	

### RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

#### 4.1 Description des premiers secours:

Consulter immédiatement un médecin, indiquant le SDS pour ce produit

##### Par inhalation:

Transporter immédiatement la victime à l'air frais et la maintenir au repos. Dans les cas graves tels qu'un arrêt cardiaque et respiratoire, des techniques de respiration artificielle seront exécutées (respiration bouche à bouche, massage cardiaque, apport d'oxygène, etc.) en exigeant immédiatement les soins d'un médecin.

##### Par contact cutané:

Retirer les vêtements et les chaussures contaminés, rincer la peau ou, si besoin, doucher abondamment la personne concernée à l'eau froide et au savon neutre. En cas d'affection importante, consulter un médecin. Si le mélange produit des brûlures ou une congélation, ne pas retirer les vêtements car la lésion produite pourrait empirer si ceux-ci sont collés à la peau. Dans le cas où des ampoules se formeraient sur la peau, celles-ci ne doivent jamais être percées car cela augmenterait le risque d'infection.

##### Par contact avec les yeux:

Rincer les yeux avec de l'eau en abondance à température ambiante au minimum pendant 15 minutes. Éviter que la personne affectée se frotte ou ferme les yeux. Si la personne accidentée utilise des lentilles de contact, celles-ci devront être enlevées à condition qu'elles ne soient pas collées aux yeux, auquel cas, cela pourrait provoquer des lésions supplémentaires. Dans tous les cas et après nettoyage, il faudra se rendre chez un médecin le plus rapidement possible muni de la FDS du produit.

##### Par ingestion/aspiration:

Demander immédiatement des soins médicaux en fournissant la FDS du produit concerné. Ne pas provoquer de vomissement. En cas de vomissement, maintenir la tête penchée en avant pour éviter toute aspiration. En cas de perte de conscience, ne rien administrer par voie orale avant d'avoir obtenu l'avis d'un médecin. Rincer la bouche et la gorge, vu qu'il est possible qu'elles aient été touchées lors de l'ingestion. Maintenir la personne affectée au repos.

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

Les effets aigus et à retardement sont ceux signalés dans les rubriques 2 et 11.

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

Pas pertinent

### RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1 Moyens d'extinction:

##### Moyens d'extinction appropriés:

Extincteur à mousse (AB), Extincteur à poudre chimique sèche (ABC), Extincteur de dioxyde de carbone (BC)

##### Moyens d'extinction inappropriés:

Jet d'eau

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

La réaction suite à la combustion ou décomposition thermique peut s'avérer très toxique et par conséquent, représenter un risque très élevé pour la santé.

#### 5.3 Conseils aux pompiers:

En fonction de l'ampleur de l'incendie, il pourra être nécessaire de porter des vêtements de protection intégrale ainsi qu'un équipement respiratoire personnel. Disposer d'un minimum d'installations d'urgence ou d'éléments d'intervention (couvertures ignifuges, trousse à pharmacie...) selon la Directive 89/654/CE.

##### Dispositions supplémentaires:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE (suite)

Intervenir conformément au Plan d'Urgences Intérieur et aux Fiches d'information relatives aux interventions en cas d'accidents et autres urgences. Supprimer toute source d'ignition. En cas d'incendie, refroidir les containers de stockage des produits susceptibles de s'enflammer ou d'exploser en raison des températures élevées. Éviter le déversement des produits servant à éteindre l'incendie en milieu aquatique.

## RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

#### Pour les non-secouristes:

Isoler les fuites à condition qu'il n'y ait pas de risque supplémentaire pour les personnes en charge de cette tâche. Évacuer la zone et maintenir éloignées les personnes sans protection. En cas de contact potentiel avec le produit déversé, il est obligatoire de porter l'équipement de protection individuelle (Voir rubrique 8). Éviter en priorité toute formation de mélanges vapeur-air inflammables, par ventilation ou utilisation d'agent d'inertisation. Supprimer toute source d'ignition. Éliminer les décharges électrostatiques provoquées par l'interconnexion de toutes les surfaces conductrices sur lesquelles de l'électricité statique peut apparaître, le tout connecté à la terre.

#### Pour les secouristes:

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées. Voir rubrique 8.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Éviter impérativement tout type de déversement en milieu aquatique. Conserver le produit absorbé dans des récipients hermétiques. Notifier à l'autorité compétente en cas d'exposition auprès du public ou de l'environnement.

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

Nous préconisons:

Absorber le déversement au moyen de sable ou d'un absorbant inerte et le mettre en lieu sûr. Ne pas absorber au moyen de sciure ou autres absorbants combustibles. Pour toute autre information relative à l'élimination, consulter la rubrique 13.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques:

Voir les rubriques 8 et 13.

## RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

#### A.- Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Respecter la législation en vigueur en matière de prévention des risques au travail. Maintenir les récipients hermétiques. Contrôler les écoulements et déchets, élimination par des méthodes sûres (chapitre 6). Éviter le déversement libre à partir du récipient. Maintenir les lieux ordonnés et propres, où sont manipulés les produits dangereux.

#### B.- Recommandations techniques pour la prévention des incendies et des explosions.

Transvaser dans un lieu correctement ventilé, de préférence au moyen d'une extraction localisée. Contrôler totalement les foyers inflammable (téléphones portables, étincelles,...) et ventiler lors des opérations de nettoyage. Éviter toute atmosphère dangereuse à l'intérieur des récipients, dans la mesure du possible. Transvaser lentement pour éviter de causer des décharges électrostatiques. En cas de décharges électrostatiques: garantir une connexion équipotentielle parfaite, utiliser des prises terre systématiquement, ne pas porter des vêtements de travail en fibres acryliques, privilégiant des vêtements en coton et des bottes. Respecter les exigences de base, en matière de sécurité pour équipements et systèmes définis dans la Directive 2014/34/EC ainsi que les dispositions minimum pour garantir la protection de la sécurité et la santé des employés selon les critères retenus dans la Directive 1999/92/EC. Consulter la rubrique 10 concernant les conditions et les matières à éviter.

#### C.- Recommandations techniques pour la prévention des risques ergonomiques et toxicologiques.

Pour le contrôle de l'exposition, consulter la rubrique 8. Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail; se laver les mains après chaque utilisation; enlever les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant d'entrer dans une zone de restauration

#### D.- Recommandations techniques pour la prévention des risques environnementaux

Du fait de la dangerosité de ce produit pour l'environnement, il est recommandé de le manipuler à l'intérieur d'une zone ayant des barrières de contrôle contre la pollution en cas de déversement et de disposer également d'un matériel absorbant à proximité

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

#### A.- Exigences spécifiques en matière de stockage

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE (suite)

Température minimale: 5 °C

Température maximale: 35 °C

Durée maximale: 6 mois

### B.- Conditions générales de stockage

Éviter toutes sources de chaleur, radiation, électricité statique et tout contact avec des aliments. Pour obtenir des informations supplémentaires voir sous-rubrique 10.5

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

A l'exception des indications déjà spécifiées, il n'est pas nécessaire de suivre des recommandations spéciales concernant l'usage de ce produit.

## RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle:

Substances dont les valeurs limites d'exposition professionnelle doivent être contrôlées sur le lieu de travail:

INRS (Révision/Mise à jour : Décret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021, décret n° 2021-1763 du 23 décembre 2021 et arrêté du 9 décembre 2021):

Identification	Limites d'exposition professionnelle		
Essence de térébenthine	VME	100 ppm	560 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7	VLCT		
cyclohexanol	VME	50 ppm	200 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	VLCT	75 ppm	300 mg/m <sup>3</sup>
Bornane-2-one	VME	2 ppm	12 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0	VLCT		
Cyclohexanone <sup>(1)</sup>	VME	10 ppm	40,8 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1	VLCT	20 ppm	81,6 mg/m <sup>3</sup>
Toluène <sup>(1)</sup>	VME	20 ppm	76,8 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	VLCT	100 ppm	384 mg/m <sup>3</sup>
Xylène <sup>(1)</sup>	VME	50 ppm	221 mg/m <sup>3</sup>
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	VLCT	100 ppm	442 mg/m <sup>3</sup>

<sup>(1)</sup> Peau

### Valeurs limites biologiques (VLB):

ANSES-Valeurs limites biologiques (VLB) et valeurs biologiques de référence (VBR) pour la surveillance biologique des expositions professionnelles:

Identification	VLB	Indicateur biologique	Moment de prélèvement
Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	0,02 mg/L	Toluène dans le sang	En fin de semaine – début de poste

### DNEL (Travailleurs):

Identification		Courte exposition		Longue exposition	
		Systémique	Local	Systémique	Local
Colophane CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	2,131 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	10 mg/m <sup>3</sup>
cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	1,43 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	40,3 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
alcool benzylique CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	40 mg/kg	Pas pertinent	8 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	110 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent	22 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
Bornane-2-one CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	10 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	17,632 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

Identification		Courte exposition		Longue exposition	
		Systémique	Local	Systémique	Local
Cyclohexanone CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	4 mg/kg	Pas pertinent	4 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	80 mg/m <sup>3</sup>	80 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/m <sup>3</sup>
Combustibles pour moteur diesel n° 2 CAS: 68476-34-6 EC: 270-676-1	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	2,91 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	4288 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent	68,34 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	5,56 mg/kg	Pas pertinent	5,56 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	24 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent	24 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
Tris de chrome((2-éthylhexanoate) CAS: 3444-17-5 EC: 222-357-3	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	46,8 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
(r)-p-mentha-1,8-diène CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	9,5 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	66,7 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	384 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	384 mg/m <sup>3</sup>	384 mg/m <sup>3</sup>	192 mg/m <sup>3</sup>	192 mg/m <sup>3</sup>
Pin-2(3)-ène CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	0,542 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	3,8 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	212 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	442 mg/m <sup>3</sup>	442 mg/m <sup>3</sup>	221 mg/m <sup>3</sup>	221 mg/m <sup>3</sup>
Camphène CAS: 79-92-5 EC: 201-234-8	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
	Cutanée	1,25 mg/kg	Pas pertinent	0,21 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	110,19 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent	110,19 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent

### DNEL (Population):

Identification		Courte exposition		Longue exposition	
		Systémique	Local	Systémique	Local
Colophane CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	1,065 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	1,065 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent	Pas pertinent
cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	0,716 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	0,716 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	10 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
alcool benzylique CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	Oral	20 mg/kg	Pas pertinent	4 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	20 mg/kg	Pas pertinent	4 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	27 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent	5,4 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
Bornane-2-one CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	5 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	5 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	4,348 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
Cyclohexanone CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1	Oral	1,5 mg/kg	Pas pertinent	1,5 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	1 mg/kg	Pas pertinent	1 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	20 mg/m <sup>3</sup>	40 mg/m <sup>3</sup>	10 mg/m <sup>3</sup>	20 mg/m <sup>3</sup>
Combustibles pour moteur diesel n° 2 CAS: 68476-34-6 EC: 270-676-1	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	1,25 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	1,25 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	2572,8 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent	20,22 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
(r)-p-mentha-1,8-diène CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	4,8 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	4,8 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	16,6 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -





Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

Identification		Courte exposition		Longue exposition	
		Systémique	Local	Systémique	Local
Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	8,13 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	226 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	226 mg/m <sup>3</sup>	226 mg/m <sup>3</sup>	56,5 mg/m <sup>3</sup>	56,5 mg/m <sup>3</sup>
Pin-2(3)-ène CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	0,225 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	0,225 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	Pas pertinent	Pas pertinent	0,674 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent
Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oral	Pas pertinent	Pas pertinent	12,5 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	Pas pertinent	Pas pertinent	125 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	260 mg/m <sup>3</sup>	260 mg/m <sup>3</sup>	65,3 mg/m <sup>3</sup>	65,3 mg/m <sup>3</sup>
Camphène CAS: 79-92-5 EC: 201-234-8	Oral	0,625 mg/kg	Pas pertinent	0,1 mg/kg	Pas pertinent
	Cutanée	0,625 mg/kg	Pas pertinent	0,1 mg/kg	Pas pertinent
	Inhalation	54,3 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent	54,3 mg/m <sup>3</sup>	Pas pertinent

### PNEC:

Identification					
Colophane CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	STP	1000 mg/L	Eau douce	0,002 mg/L	
	Sol	0 mg/kg	Eau de mer	0 mg/L	
	Intermittent	0,016 mg/L	Sédiments (Eau douce)	0,007 mg/kg	
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	0,001 mg/kg	
cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	STP	199,5 mg/L	Eau douce	0,019 mg/L	
	Sol	0,007 mg/kg	Eau de mer	0,002 mg/L	
	Intermittent	0,17 mg/L	Sédiments (Eau douce)	0,09 mg/kg	
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	0,009 mg/kg	
alcool benzylique CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	STP	39 mg/L	Eau douce	1 mg/L	
	Sol	0,456 mg/kg	Eau de mer	0,1 mg/L	
	Intermittent	2,3 mg/L	Sédiments (Eau douce)	5,27 mg/kg	
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	0,527 mg/kg	
Bornane-2-one CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0	STP	1 mg/L	Eau douce	0,00171 mg/L	
	Sol	0,013 mg/kg	Eau de mer	0,000171 mg/L	
	Intermittent	0,0171 mg/L	Sédiments (Eau douce)	0,139 mg/kg	
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	0,017 mg/kg	
Cyclohexanone CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1	STP	10 mg/L	Eau douce	0,033 mg/L	
	Sol	0,03 mg/kg	Eau de mer	0,003 mg/L	
	Intermittent	0,329 mg/L	Sédiments (Eau douce)	0,249 mg/kg	
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	0,025 mg/kg	
Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9	STP	10 mg/L	Eau douce	0 mg/L	
	Sol	0,012 mg/kg	Eau de mer	0 mg/L	
	Intermittent	Pas pertinent	Sédiments (Eau douce)	0,058 mg/kg	
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	0,011 mg/kg	
Tris de chrome((2-éthylhexanoate) CAS: 3444-17-5 EC: 222-357-3	STP	10 mg/L	Eau douce	0,059 mg/L	
	Sol	Pas pertinent	Eau de mer	0,006 mg/L	
	Intermittent	0,586 mg/L	Sédiments (Eau douce)	Pas pertinent	
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	Pas pertinent	
(r)-p-mentha-1,8-diène CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	STP	1,8 mg/L	Eau douce	0,014 mg/L	
	Sol	0,763 mg/kg	Eau de mer	0,0014 mg/L	
	Intermittent	Pas pertinent	Sédiments (Eau douce)	3,85 mg/kg	
	Oral	0,133 g/kg	Sédiments (Eau de mer)	0,385 mg/kg	
Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	STP	13,61 mg/L	Eau douce	0,68 mg/L	
	Sol	2,89 mg/kg	Eau de mer	0,68 mg/L	
	Intermittent	0,68 mg/L	Sédiments (Eau douce)	16,39 mg/kg	
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	16,39 mg/kg	

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -





Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)



Identification				
Pin-2(3)-ène CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	STP	0,2 mg/L	Eau douce	0,000606 mg/L
	Sol	0,0317 mg/kg	Eau de mer	0,00061 mg/L
	Intermittent	0,00303 mg/L	Sédiments (Eau douce)	0,157 mg/kg
	Oral	0,00876 g/kg	Sédiments (Eau de mer)	0,0157 mg/kg
Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Eau douce	0,327 mg/L
	Sol	2,31 mg/kg	Eau de mer	0,327 mg/L
	Intermittent	0,327 mg/L	Sédiments (Eau douce)	12,46 mg/kg
	Oral	Pas pertinent	Sédiments (Eau de mer)	12,46 mg/kg
Camphène CAS: 79-92-5 EC: 201-234-8	STP	10 mg/L	Eau douce	0,001 mg/L
	Sol	0,021 mg/kg	Eau de mer	0 mg/L
	Intermittent	0,001 mg/L	Sédiments (Eau douce)	0,026 mg/kg
	Oral	0,00208 g/kg	Sédiments (Eau de mer)	0,003 mg/kg

### 8.2 Contrôles de l'exposition:



#### A.- Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Conformément à l'ordre de priorité concernant la surveillance de l'exposition professionnelle, l'extraction localisée dans la zone de travail est recommandée comme mesure de protection collective pour éviter de dépasser les limites d'exposition professionnelle. Dans le cas où des équipements de protection individuelle seraient utilisés, ils doivent posséder le <marquage CE>. Pour plus de renseignements sur les équipements de protection individuelle (stockage, utilisation, nettoyage, entretien, type de protection, ...) consulter la brochure d'informations fournie par le fabricant de l'EPI. Les indications formulées dans ce point concernent le produit pur. Les mesures de protection concernant le produit dilué pourront varier en fonction de son degré de dilution, utilisation, méthode d'application, etc. Pour déterminer l'obligation d'installer des douches de sécurité et/ou des rince-œil de secours dans les entrepôts, respecter la réglementation concernant le stockage de produits chimiques applicable dans chaque cas. Pour plus de renseignements, se référer aux sous-rubriques 7.1 et 7.2. Toute l'information contenue ici est une recommandation qui nécessite une spécification de la part des services de prévention des risques au travail, si la société dispose de mesures supplémentaires.

#### B.- Protection respiratoire.



Pictogramme	PPE	Marquage	normes ECN	Observations
 Protection des voies respiratoires obligatoire	Masque auto filtrant contre les gaz et les vapeurs		EN 405:2002+A1:2010	À remplacer dès lors qu'une odeur ou un goût du produit contaminant à l'intérieur du masque ou de l'adaptateur facial est détecté. Quand le produit contaminant ne présente pas les avertissements corrects, il est recommandé d'utiliser des équipements isolants.

#### C.- Protection spécifique pour les mains.

Pictogramme	PPE	Marquage	normes ECN	Observations
 Protection des mains obligatoire	Gants de protection chimique (Matériel: Nitrile, Temps de pénétration: > 480 min, Épaisseur: 0,11 mm)		EN ISO 21420:2020	Remplacer les gants en cas de début de détérioration.

Étant donné que le produit est un mélange de différents matériaux, la résistance de la matière des gants ne peut pas être calculée au préalable de manière fiable et par conséquent ils devront être contrôlés avant leur utilisation.

#### D.- Protection du visage et des yeux

Pictogramme	PPE	Marquage	normes ECN	Observations
 Protection du visage obligatoire	Écran facial		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Nettoyer quotidiennement et désinfecter régulièrement en suivant les instructions du fabricant. À utiliser s'il y a un risque d'éclaboussures.

#### E.- Protection du corps

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE (suite)

Pictogramme	PPE	Marquage	normes ECN	Observations
 Protection du corps obligatoire	Vêtement de protection en cas de risques chimiques, antistatique et ignifuge	 CAT III	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Réservé strictement à un usage professionnel. Nettoyer régulièrement en suivant les instructions du fabricant.
 Protection des pieds obligatoire	Chaussures de sécurité contre tout risque chimique, à propriétés antistatiques et résistant à la chaleur	 CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Remplacer les bottes dès le premier d'usure.

### F.- Mesures complémentaires d'urgence

Mesure d'urgence	normes	Mesure d'urgence	normes
 Douche d'urgence	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Rincer œil	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

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

En vertu de la législation communautaire sur la protection environnementale, il est recommandé d'éviter tout déversement du produit mais aussi de son emballage dans l'environnement. Pour obtenir des informations supplémentaires voir sous-rubrique 7.1.D

### Composés organiques volatiles:

Conformément à l'application de la Directive 2010/75/EU, ce produit offre les caractéristiques suivantes:

C.O.V. (2010/75/UE):	52,5 % poids
Concentration de C.O.V. à 20 °C:	492,84 kg/m <sup>3</sup> (492,84 g/L)
Nombre moyen de carbone:	8,89
Poids moléculaire moyen:	128,79 g/mol

## RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

Pour plus d'informations voir la fiche technique du produit.

#### Aspect physique:

État physique à 20 °C:	Liquide
Aspect:	Non disponible
Couleur:	Marron
Odeur:	Non disponible
Seuil olfactif:	Pas pertinent *

#### Volatilité:

Température d'ébullition à pression atmosphérique:	167 °C
Pression de vapeur à 20 °C:	301 Pa
Pression de vapeur à 50 °C:	2008,84 Pa (2,01 kPa)
Taux d'évaporation à 20 °C:	Pas pertinent *

#### Caractéristiques du produit:

Masse volumique à 20 °C:	938,7 kg/m <sup>3</sup>
Densité relative à 20 °C:	0,939
Viscosité dynamique à 20 °C:	4,83 cP

\*Pas pertinent en raison de la nature du produit / non déterminant pour les propriétés de danger du produit

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES (suite)

Viscosité cinématique à 20 °C:	5,14 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité cinématique à 40 °C:	<20,5 mm <sup>2</sup> /s
Concentration:	Pas pertinent *
pH:	Pas pertinent *
Densité de vapeur à 20 °C:	Pas pertinent *
Coefficient de partage n-octanol/eau à 20 °C:	Pas pertinent *
Solubilité dans l'eau à 20 °C:	Pas pertinent *
Propriété de solubilité:	Pas pertinent *
Température de décomposition:	Pas pertinent *
Point de fusion/point de congélation:	Pas pertinent *

### Inflammabilité:

Point d'éclair:	40 °C
Inflammabilité (solide, gaz):	Pas pertinent *
Température d'auto-ignition:	250 °C
Limite d'inflammabilité inférieure:	Non disponible
Limite d'inflammabilité supérieure:	Non disponible

### Caractéristiques des particules:

Diamètre équivalent médian:	Non concerné
-----------------------------	--------------

## 9.2 Autres informations:

### Informations concernant les classes de danger physique:

Propriétés explosives:	Pas pertinent *
Propriétés comburantes:	Pas pertinent *
Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux:	Pas pertinent *
Chaleur de combustion:	Pas pertinent *
Aérosols-pourcentage total suivant (en masse) de composants inflammables:	Pas pertinent *

### Autres caractéristiques de sécurité:

Tension superficielle à 20 °C:	Pas pertinent *
Indice de réfraction:	Pas pertinent *

\*Pas pertinent en raison de la nature du produit / non déterminant pour les propriétés de danger du produit

## RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1 Réactivité:

Aucune réaction dangereuse attendue dans les conditions normales de stockage, manipulation et utilisation. Voir la rubrique 7 de la Fiche de Données de Sécurité.

### 10.2 Stabilité chimique:

Chimiquement stable dans les conditions indiquées de stockage, manipulation et utilisation.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

En conditions normales, pas de réactions dangereuses susceptibles de produire une pression ou des températures excessives.

### 10.4 Conditions à éviter:

Applicables pour manipulation et stockage à température ambiante :

Choc et friction	Contact avec l'air	Échauffement	Lumière Solaire	Humidité
Précaution	Non applicable	Risque d'inflammation	Eviter tout contact direct	Non applicable

### 10.5 Matières incompatibles:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ (suite)

Acides	Eau	Matières comburantes	Matières combustibles	Autres
Éviter les acides forts	Non applicable	Éviter tout contact direct	Non applicable	Éviter les alcalins ou les bases fortes

### 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Contient des substances qui nécessitent une source d'énergie externe pour leur décomposition spontanée. Ils forment des peroxydes explosifs lorsqu'ils sont distillés, évaporés ou autrement concentrés.  
Voir sous-rubriques 10.3, 10.4 et 10.5 pour connaître précisément les produits de décomposition. En fonction des conditions de décomposition et à l'issue de cette dernière, certains mélanges complexes à base de substances chimiques peuvent se dégager: Mélange à base de substances inorganiques.

## RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

#### Effets dangereux pour la santé:

En cas d'exposition répétée, prolongée ou de concentrations supérieures à celles qui sont établies par les limites d'exposition professionnelles, des effets néfastes pour la santé peuvent survenir selon le mode d'exposition :

#### A- Ingestion (effets aigus):

- Toxicité aiguë: L'ingestion d'une forte dose peut provoquer une irritation de la gorge, une douleur abdominale, des nausées et des vomissements.
- Corrosivité/irritabilité: L'ingestion d'une forte dose peut provoquer une irritation de la gorge, une douleur abdominale, des nausées et des vomissements.

#### B- Inhalation (effets aigus):

- Toxicité aiguë: Peut s'avérer mortel par inhalation en cas de périodes d'exposition prolongée.
- Corrosivité/irritabilité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

#### C- Contact avec la peau et les yeux (effets aigus):

- Contact avec la peau: Suite à un contact, provoque une inflammation cutanée.
- Contact avec les yeux: Provoque des lésions oculaires graves après contact

#### D- Effets CMR (carcinogénicité, mutagénicité et toxicité pour la reproduction):

- Carcinogénicité: L'exposition à ce produit peut entraîner un cancer. Pour plus d'information concernant les éventuels effets spécifiques sur la santé voir rubrique 2.  
IARC: Tris de chrome(2-éthylhexanoate) (3); Cyclohexanone (3); Combustibles pour moteur diesel n° 2 (3); (r)-p-mentha-1,8-diène (3); Toluène (3); Xylène (3)
- Mutagénicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.
- Toxicité sur la reproduction: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant le produit présente des substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

#### E- Effets de sensibilisation:

- Respiratoire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses à effets sensibilisants. Pour plus d'information, voir rubrique 3.
- Cutané: Le contact prolongé avec la peau peut entraîner des épisodes de dermatite allergique de contact.

#### F- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-temps d'exposition:

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, le produit contient toutefois, des substances jugées dangereuses par inhalation. Pour plus d'information, voir rubrique 3.

#### G- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée:

- Toxicité pour certains organes cibles (STOT)-exposition répétée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, cependant, il présente des substances jugées dangereuses en cas d'exposition répétée. Pour plus d'informations, voir rubrique 3.
- Peau: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis, car le produit ne contient pas de substances jugées dangereuses dans ce cadre. Pour plus de renseignements, se référer à la rubrique 3.

#### H- Danger par aspiration:

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### Autres informations:

Pas pertinent

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES (suite)

### Information toxicologique spécifique produit:

Toxicité sévère		Genre
DL50 orale	1230 mg/kg	Rat
DL50 cutanée	2000 mg/kg	Rat
CL50 inhalation	>4,1 mg/L (4 h)	Poisson

### Information toxicologique spécifique des substances:

Identification	Toxicité sévère		Genre
Essence de térébenthine CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7	DL50 orale	500 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	1100 mg/kg	Rat
	CL50 inhalation	11 mg/L (4 h)	Rat
Colophane CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	DL50 orale	4100 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée		
	CL50 inhalation		
cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	DL50 orale	500 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée		
	CL50 inhalation	11 mg/L (4 h)	Rat
alcool benzylique CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	DL50 orale	500 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	2500 mg/kg	
	CL50 inhalation		
Bornane-2-one CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0	DL50 orale		
	DL50 cutanée		
	CL50 inhalation	0,5 mg/L (6 h)	Rat
Anéthole CAS: 104-46-1 EC: 203-205-5	DL50 orale	3000 mg/kg	
	DL50 cutanée		
	CL50 inhalation		
Cyclohexanone CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1	DL50 orale	2650 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	3160 mg/kg	Lapin
	CL50 inhalation		
Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9	DL50 orale	4170 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	5286 mg/kg	Rat
	CL50 inhalation		
Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	DL50 orale	5580 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	12124 mg/kg	Rat
	CL50 inhalation	28,1 mg/L (4 h)	Rat
Pin-2(3)-ène CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	DL50 orale	500 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée		
	CL50 inhalation		
Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	DL50 orale	3523 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée		
	CL50 inhalation		
Camphène CAS: 79-92-5 EC: 201-234-8	DL50 orale	>5000 mg/kg	Rat
	DL50 cutanée	8189 mg/kg	Lapin
	CL50 inhalation		

### 11.2 Informations sur les autres dangers:

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

#### Autres informations

Pas pertinent

## RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

Très toxique pour les organismes aquatiques.

### 12.1 Toxicité:

#### Toxicité aquatique spécifique produit:

Toxicité sévère		Espèce	Genre
CL50	35 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Poisson
CE50	69,6 mg/L (48 h)	Daphnia pulex	Crustacé

#### Toxicité aquatique spécifique des substances:

##### Toxicité sévère:

Identification	Concentration	Espèce	Genre
Essence de térébenthine CAS: 8006-64-2 EC: 232-350-7	CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Poisson
	CE50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Crustacé
	CE50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Algue
Colophane CAS: 8050-09-7 EC: 232-475-7	CL50 150 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Poisson
	CE50 238 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacé
	CE50 185 mg/L (72 h)	Selenastrum capricornutum	Algue
cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	CL50 705 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Poisson
	CE50 Pas pertinent		
	CE50 29,2 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus	Algue
Eucalyptus ext CAS: 8000-48-4 EC: 616-775-9	CL50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Poisson
	CE50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Crustacé
	CE50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Algue
alcool benzylique CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	CL50 646 mg/L (48 h)	Leuciscus idus	Poisson
	CE50 400 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Crustacé
	CE50 79 mg/L (3 h)	Scenedesmus subspicatus	Algue
Bornane-2-one CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0	CL50 110 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Poisson
	CE50 4,2 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacé
	CE50 1,71 mg/L (72 h)	N/A	Algue
Cyclohexanone CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1	CL50 527 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Poisson
	CE50 800 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Crustacé
	CE50 370 mg/L (192 h)	Scenedesmus quadricauda	Algue
Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9	CL50 Pas pertinent		
	CE50 0,286 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Crustacé
	CE50 2,2 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus	Algue
Tris de chrome((2-éthylhexanoate) CAS: 3444-17-5 EC: 222-357-3	CL50 >10 - 100 mg/L (96 h)		Poisson
	CE50 >10 - 100 mg/L (48 h)		Crustacé
	CE50 >10 - 100 mg/L (72 h)		Algue
(r)-p-mentha-1,8-diène CAS: 5989-27-5 EC: 227-813-5	CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Poisson
	CE50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crustacé
	CE50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Algue
Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	CL50 5,5 mg/L (96 h)	Oncorhynchus kisutch	Poisson
	CE50 3,78 mg/L (48 h)	Ceriodaphnia dubia	Crustacé
	CE50 Pas pertinent		
Pin-2(3)-ène CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	CL50 >0,1 - 1 mg/L (96 h)		Poisson
	CE50 >0,1 - 1 mg/L (48 h)		Crustacé
	CE50 >0,1 - 1 mg/L (72 h)		Algue
Camphène CAS: 79-92-5 EC: 201-234-8	CL50 0,72 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Poisson
	CE50 46 mg/L (24 h)	Daphnia magna	Crustacé
	CE50 Pas pertinent		

##### Toxicité chronique:

Identification	Concentration	Espèce	Genre
cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	NOEC Pas pertinent		
	NOEC 0,953 mg/L	Daphnia magna	Crustacé

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

Identification	Concentration	Espèce	Genre
alcool benzylique	NOEC 48,897 mg/L	N/A	Poisson
CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	NOEC 51 mg/L	Daphnia magna	Crustacé
Décahydronaphtalène	NOEC Pas pertinent		
CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9	NOEC 0,0567 mg/L	Daphnia magna	Crustacé
Xylène	NOEC 1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Poisson
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC 1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia	Crustacé

### 12.2 Persistance et dégradabilité:

#### Informations spécifiques à la substance:

Identification	Dégradabilité	Biodégradabilité
Colophane	DBO5 Pas pertinent	Concentration Pas pertinent
CAS: 8050-09-7	DCO Pas pertinent	Période 28 jours
EC: 232-475-7	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 32 %
cyclohexanol	DBO5 Pas pertinent	Concentration 100 mg/L
CAS: 108-93-0	DCO Pas pertinent	Période 28 jours
EC: 203-630-6	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 98 %
alcool benzylique	DBO5 Pas pertinent	Concentration 100 mg/L
CAS: 100-51-6	DCO Pas pertinent	Période 14 jours
EC: 202-859-9	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 94 %
Bornane-2-one	DBO5 Pas pertinent	Concentration 100 mg/L
CAS: 76-22-2	DCO Pas pertinent	Période 28 jours
EC: 200-945-0	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 94 %
Cyclohexanone	DBO5 Pas pertinent	Concentration 100 mg/L
CAS: 108-94-1	DCO Pas pertinent	Période 14 jours
EC: 203-631-1	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 87 %
Décahydronaphtalène	DBO5 Pas pertinent	Concentration 2 mg/L
CAS: 91-17-8	DCO Pas pertinent	Période 28 jours
EC: 202-046-9	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 53 %
Toluène	DBO5 2,5 g O2/g	Concentration 100 mg/L
CAS: 108-88-3	DCO Pas pertinent	Période 14 jours
EC: 203-625-9	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 100 %
Pin-2(3)-ène	DBO5 Pas pertinent	Concentration 100 mg/L
CAS: 80-56-8	DCO Pas pertinent	Période 28 jours
EC: 201-291-9	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 95 %
Xylène	DBO5 Pas pertinent	Concentration Pas pertinent
CAS: 1330-20-7	DCO Pas pertinent	Période 28 jours
EC: 215-535-7	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 88 %
Camphène	DBO5 Pas pertinent	Concentration 100 mg/L
CAS: 79-92-5	DCO Pas pertinent	Période 28 jours
EC: 201-234-8	DBO5/DCO Pas pertinent	% Biodégradé 4 %

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation:

#### Informations spécifiques à la substance:

Identification	Potentiel de bioaccumulation
cyclohexanol	FBC 5
CAS: 108-93-0	Log POW 1,23
EC: 203-630-6	Potentiel Bas
alcool benzylique	FBC 0,3
CAS: 100-51-6	Log POW 1,1
EC: 202-859-9	Potentiel Bas
Bornane-2-one	FBC 38
CAS: 76-22-2	Log POW 2,38
EC: 200-945-0	Potentiel Modéré

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -





Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

Identification	Potentiel de bioaccumulation	
Cyclohexanone CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1	FBC	2
	Log POW	0,81
	Potentiel	Bas
Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9	FBC	3050
	Log POW	4,2
	Potentiel	Très élevé
Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	FBC	90
	Log POW	2,73
	Potentiel	Modéré
Pin-2(3)-ène CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	FBC	2800
	Log POW	4,83
	Potentiel	Très élevé
Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	FBC	9
	Log POW	2,77
	Potentiel	Bas
Camphène CAS: 79-92-5 EC: 201-234-8	FBC	1290
	Log POW	4,22
	Potentiel	Très élevé

### 12.4 Mobilité dans le sol:

Identification	L'absorption/désorption		Volatilité	
cyclohexanol CAS: 108-93-0 EC: 203-630-6	Koc	Pas pertinent	Henry	Pas pertinent
	Conclusion	Pas pertinent	Sol sec	Pas pertinent
	Tension superficielle	3,342E-2 N/m (25 °C)	Sol humide	Pas pertinent
alcool benzylique CAS: 100-51-6 EC: 202-859-9	Koc	Pas pertinent	Henry	Pas pertinent
	Conclusion	Pas pertinent	Sol sec	Pas pertinent
	Tension superficielle	3,679E-2 N/m (25 °C)	Sol humide	Pas pertinent
Bornane-2-one CAS: 76-22-2 EC: 200-945-0	Koc	470	Henry	8,21 Pa·m³/mol
	Conclusion	Modéré	Sol sec	Pas pertinent
	Tension superficielle	1,53E-3 N/m (307,98 °C)	Sol humide	Oui
Anéthole CAS: 104-46-1 EC: 203-205-5	Koc	Pas pertinent	Henry	Pas pertinent
	Conclusion	Pas pertinent	Sol sec	Pas pertinent
	Tension superficielle	3,404E-2 N/m (25 °C)	Sol humide	Pas pertinent
Cyclohexanone CAS: 108-94-1 EC: 203-631-1	Koc	17	Henry	9,119E-1 Pa·m³/mol
	Conclusion	Très élevé	Sol sec	Oui
	Tension superficielle	3,437E-2 N/m (25 °C)	Sol humide	Oui
Décahydronaphtalène CAS: 91-17-8 EC: 202-046-9	Koc	1995	Henry	10740 Pa·m³/mol
	Conclusion	Bas	Sol sec	Oui
	Tension superficielle	Pas pertinent	Sol humide	Oui
Toluène CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Koc	178	Henry	672,8 Pa·m³/mol
	Conclusion	Modéré	Sol sec	Oui
	Tension superficielle	2,793E-2 N/m (25 °C)	Sol humide	Oui
Pin-2(3)-ène CAS: 80-56-8 EC: 201-291-9	Koc	Pas pertinent	Henry	Pas pertinent
	Conclusion	Pas pertinent	Sol sec	Pas pertinent
	Tension superficielle	2,587E-2 N/m (25 °C)	Sol humide	Pas pertinent
Xylène CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m³/mol
	Conclusion	Modéré	Sol sec	Oui
	Tension superficielle	Pas pertinent	Sol humide	Oui

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



Impression: 18/07/2024

Date d'établissement: 18/07/2024

Version: 1

## RUBRIQUE 12: INFORMATION ÉCOLOGIQUE (suite)

Identification	L'absorption/désorption		Volatilité	
Camphène	Koc	Pas pertinent	Henry	Pas pertinent
CAS: 79-92-5	Conclusion	Pas pertinent	Sol sec	Pas pertinent
EC: 201-234-8	Tension superficielle	1,098E-2 N/m (205,93 °C)	Sol humide	Pas pertinent

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Le produit ne répond pas aux critères des substances persistantes, bioaccumulables et toxiques (PBT) / des substances très persistantes et très bioaccumulables (vPvB)

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien:

Le produit ne répond pas aux critères relatifs aux propriétés de perturbation endocrinienne.

### 12.7 Autres effets néfastes:

Non décrits

## RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Code	Description	Type de déchet (Règlement (UE) n°1357/2014)
10 12 11*	déchets de glaçure contenant des métaux lourds	Dangereux

#### Type de déchets (Règlement (UE) n°1357/2014):

HP14 Écotoxique, HP5 Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration, HP3 Inflammable, HP6 Toxicité aiguë, HP7 Cancérogène, HP13 Sensibilisant, HP4 Irritant — irritation cutanée et lésions oculaires

#### Gestion du déchet (élimination et évaluation):

Consulter le responsable des déchets compétent en matière d'évaluation et d'élimination conformément à l'Annexe 1 et l'Annexe 2 (Directive 2008/98/CE). Conformément aux codes 15 01 (2014/955/UE), au cas où l'emballage entrerait en contact avec le produit, il faudra procéder de la même façon qu'avec le produit lui-même dans le cas contraire, il faudra le traiter comme un déchet non dangereux. Il est fortement déconseillé de le verser dans des cours d'eau. Voir sous-rubrique 6.2.

#### Dispositions se rapportant au traitement des déchets:

Conformément à l'Annexe II du Règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) les dispositions communautaires ou nationales se rapportant au traitement des déchets sont appliquées. Décret n° 2022-748 du 29 avril 2022 relatif à l'information du consommateur sur les qualités et caractéristiques environnementales des produits générateurs de déchets.

Législation communautaire: Directive 2008/98/CE, 2014/955/CE, Règlement (UE) n°1357/2014

## RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

### Transport terrestre des marchandises dangereuses:

En application de l'ADR 2023 et RID 2023:

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT (suite)



- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN1992
- 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:** LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A. (Essence de térébenthine)
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
Étiquettes: 3, 6.1
- 14.4 Groupe d'emballage:** III
- 14.5 Dangereux pour l'environnement:** Oui
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**  
Dispositions spéciales: 274  
code de restriction en tunnels: D/E  
Propriétés physico-chimiques: voir rubrique 9  
Quantités limitées: 5 L
- 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:** Pas pertinent

**Transport de marchandises dangereuses par mer:**

En application au IMDG 41-22:



- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN1992
- 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:** LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A. (Essence de térébenthine)
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
Étiquettes: 3, 6.1
- 14.4 Groupe d'emballage:** III
- 14.5 Polluants marins:** Oui
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**  
Dispositions spéciales: 274, 223  
Codes EmS: F-E, S-D  
Propriétés physico-chimiques: voir rubrique 9  
Quantités limitées: 5 L  
Groupe de ségrégation: Pas pertinent
- 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:** Pas pertinent

**Transport de marchandises dangereuses par air:**

En application au IATA/ICAO 2024:



- 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:** UN1992
- 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU:** LIQUIDE INFLAMMABLE, TOXIQUE, N.S.A. (Essence de térébenthine)
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** 3  
Étiquettes: 3, 6.1
- 14.4 Groupe d'emballage:** III
- 14.5 Dangereux pour l'environnement:** Oui
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**  
Propriétés physico-chimiques: voir rubrique 9
- 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:** Pas pertinent

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



## RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

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

- Article 95, RÈGLEMENT (UE) No 528/2012: *alcool benzylique (100-51-6) - PT: (6)*
- Règlement (CE) 1005/2009 sur les substances qui perforent la couche d'ozone: Pas pertinent
- RÈGLEMENT (UE) No 649/2012 régissant l'exportation et l'importation de produits chimiques dangereux: Pas pertinent
- Substances inscrites à l'annexe XIV de REACH (liste d'autorisation) et date d'expiration: Pas pertinent
- Substances soumises à autorisation dans le Règlement (CE) 1907/2006 (REACH): Pas pertinent

#### Seveso III:

Section	Description	Des exigences relatives au seuil bas	Des exigences relatives au seuil haut
H2	TOXICITÉ AIGUË	50	200
P5c	LIQUIDES INFLAMMABLES	5000	50000
E1	DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT	100	200

#### Restrictions en matière de commercialisation et d'usage de certaines substances et mélanges dangereux (Annexe XVII REACH, Tableaux des maladies professionnelles (Régime général), etc...):

Contient Toluène en quantité supérieure à 0,1 % poids. Ne peut être mis sur le marché, ni utilisé en tant que substance ou dans des mélanges à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % en poids dans les adhésifs et dans les peintures par pulvérisation destinés à la vente au public.

Ne peuvent être utilisés:

- dans des articles décoratifs destinés à produire des effets de lumière ou de couleur obtenus par des phases différentes, par exemple dans des lampes d'ambiance et des cendriers,
- dans des farces et attrapes,
- dans des jeux destinés à un ou plusieurs participants ou dans tout article destiné à être utilisé comme tel, même sous des aspects décoratifs.

Tableaux des maladies professionnelles (Régime général) 4 bis: Affections gastro-intestinales provoquées par le benzène, le toluène, les xylènes et tous les produits en renfermant

Tableaux des maladies professionnelles (Régime général) 65: Lésions eczématiformes de mécanisme allergique

#### Dispositions spéciales en matière de protection des personnes ou d'environnement:

Il est recommandé d'utiliser l'information recueillie sur cette fiche de données de sécurité faisant office d'information de départ pour une évaluation des risques des circonstances locales dans le but d'établir les mesures nécessaires en matière de prévention des risques pour la manipulation, l'utilisation, le stockage et l'élimination du produit.

#### Autres législations:

Avis du 06/04/14 (JORF n°0082) aux fabricants, importateurs et utilisateurs en aval qui disposent de nouvelles informations susceptibles d'entraîner une modification des éléments de classification et d'étiquetage harmonisés d'une substance chimique. Décret n° 2012-530 du 19 avril 2012 relatif à la mise sur le marché et au contrôle des substances et mélanges, adaptation au droit européen et régime de sanctions.

Les risques chimiques : article L 44111 et suivants du code du travail.

Principes généraux de prévention, article L 41211 et suivants du code du travail.

Article 256 de la loi n° 2010788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement.

Ordonnance n° 2010-1232 du 21 octobre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne en matière d'environnement.

Ordonnance n° 2011-1922 du 22 décembre 2011 portant adaptation du code du travail, du code de la santé publique et du code de l'environnement au droit de l'Union européenne en ce qui concerne la mise sur le marché des produits chimiques.

Décret n° 2011828 du 11 juillet 2011 portant diverses dispositions relatives à la prévention et à la gestion des déchets.

Ordonnance n° 20101579 du 17 décembre 2010 portant diverses dispositions d'adaptation au droit de l'Union européenne dans le domaine des déchets.

Arrêté du 03 octobre 2012 publié au JORF du 06 novembre 2012 Arrêté définissant le contenu du dossier de demande de sortie du statut de déchet.

Décret N° 2012602 du 30 avril 2012 relatif à la procédure de sortie du statut de déchet.

LES MALADIES PROFESSIONNELLES. RÉGIME GÉNÉRAL. Aide-mémoire juridique TJ 19

Installations Classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE):

1.- NOMENCLATURE DES INSTALLATIONS CLASSÉES (Seveso III) Article Annexe (3) à l'article R 5119 du code de l'environnement

2.- Décret n° 2014-285 du 3 mars 2014 modifiant la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement

3.-Nomenclature des installations classées, v50bis – Février 2021

4.-Guide technique-Application de la classification des substances et mélanges dangereux à la nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement (INERIS)

- SUITE À LA PAGE SUIVANTE -



**RUBRIQUE 15: INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION (suite)**

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

Le fournisseur n'a pas effectué d'évaluation de la sécurité chimique.

**RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS**

**Législation s'appliquant aux fiches de données en matière de sécurité:**

Cette fiche de données en matière de sécurité a été réalisée conformément à l'ANNEXE II - Guide pour élaborer des Fiches de Données en matière de Sécurité du Règlement (CE) N° 1907/2006 (RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION)

**Modifications par rapport à la fiche de sécurité précédente avec répercussions sur les mesures de gestion du risque :**

Pas pertinent

**Textes des phrases législatives dans la rubrique 2:**

H315: Provoque une irritation cutanée.

H318: Provoque de graves lésions des yeux.

H317: Peut provoquer une allergie cutanée.

H411: Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H400: Très toxique pour les organismes aquatiques.

H351: Susceptible de provoquer le cancer.

H302+H312: Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané.

H331: Toxique par inhalation.

H304: Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H226: Liquide et vapeurs inflammables.

**Textes des phrases législatives dans la rubrique 3:**

Les phrases inscrites ne portent pas sur le produit lui-même, elles sont seulement à titre d'information et se réfèrent aux composants individuels qui apparaissent dans la section 3

**Règlement n° 1272/2008 (CLP) :**

Acute Tox. 3: H331 - Toxique par inhalation.

Acute Tox. 4: H302 - Nocif en cas d'ingestion.

Acute Tox. 4: H302+H312+H332 - Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.

Acute Tox. 4: H302+H332 - Nocif en cas d'ingestion ou d'inhalation.

Acute Tox. 4: H312+H332 - Nocif en cas de contact cutané ou d'inhalation.

Acute Tox. 4: H332 - Nocif par inhalation.

Aquatic Acute 1: H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques.

Aquatic Chronic 1: H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Aquatic Chronic 3: H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Asp. Tox. 1: H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Carc. 2: H351 - Susceptible de provoquer le cancer.

Eye Dam. 1: H318 - Provoque de graves lésions des yeux.

Eye Irrit. 2: H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.

Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables.

Flam. Sol. 2: H228 - Matière solide inflammable.

Repr. 2: H361d - Susceptible de nuire au fœtus.

Skin Corr. 1C: H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

Skin Irrit. 2: H315 - Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

Skin Sens. 1B: H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT RE 2: H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

STOT SE 2: H371 - Risque présumé d'effets graves pour les organes.

STOT SE 3: H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

STOT SE 3: H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Procédé de classement:**



**RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS (suite)**

Skin Irrit. 2: Méthode de calcul  
Eye Dam. 1: Méthode de calcul  
Skin Sens. 1B: Méthode de calcul  
Aquatic Chronic 2: Méthode de calcul  
Aquatic Acute 1: Méthode de calcul  
Carc. 2: Méthode de calcul  
Acute Tox. 4: Méthode de calcul  
Acute Tox. 3: Méthode de calcul  
Asp. Tox. 1: Méthode de calcul  
Flam. Liq. 3: Méthode de calcul (2.6.4.3.)

**Conseils relatifs à la formation:**

Une formation minimum en matière de prévention des risques au travail est recommandée pour le personnel qui va manipuler ce produit, dans le but de faciliter la compréhension et l'interprétation de cette fiche de données de sécurité au même titre que l'étiquetage du produit.

**Sources de documentation principale:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Abréviations et acronymes:**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses  
IATA: Association internationale du transport aérien  
ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale  
DCO: Demande chimique en oxygène  
DBO5: Demande biologique en oxygène après 5 jours  
FBC: Facteur de bioconcentration  
DL50: Dose létale 50  
CL50: Concentration létale 50  
CE50: Concentration effective 50  
Log Pow: Coefficient de partage octanol/eau  
UFI: identifiant unique de formulation  
IARC: Centre international de recherche sur le cancer