

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 1/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## Distributeur

### IPC

10, quai Malbert  
CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 France  
Tél. n° 02.98.43.45.44  
ipc@groupe-ipc.com

## **RUBRIQUE 1 : Identification du mélange et de la Société**

### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : C.7 COTON

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

Parfum d'ambiance et textiles

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la FDS

Voir fournisseur.

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Contactez le 01.45.42.59.59 (INRS) pour la France.  
Contactez le +32.70.245.245 (Centre Antipoison) pour la Belgique.  
Contactez le +34.91.562.04.20 (Centre Antipoison) pour l'Espagne.

### 1.5. Autre information

Réservé à un usage professionnel.

## **RUBRIQUE 2 : Identification des dangers**

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

Conformément au Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3, H226  
Eye Irrit. 2, H319

### 2.2. Eléments d'étiquetage

Conformément au Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]



Pictogrammes de danger

: GHS02

GHS07

Mention d'avertissement

: ATTENTION

Mentions de danger

H226 : Liquide et vapeurs inflammables.  
H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.

Phrase EUH

EUH208 : Contient citral (5392-40-5) ; 3,7-diméthyl-1,6-octadien-3-yl acetate (LINALYL ACETATE) (115-95-7) ; linalool (78-70-6). Peut produire une réaction allergique.

Conseils de prudence

P210 : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.  
P280 : Porter un équipement de protection des yeux/un équipement de protection du visage.  
P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P337+313 : Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
P403+235 : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
P501 : Eliminer le contenu/le récipient dans une installation de recyclage ou d'élimination des déchets approuvée conformément à la réglementation locale.

IPC

10, quai Malbert - CS 71821 - 29218 BREST CEDEX 2

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 2/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 2 : Identification des dangers (suite)

### 2.3. Autres dangers

Aucune substance présente à plus de 0.1% répond aux critères de classification comme substance PBT conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (UE) n° 1907/2006.

Aucune substance présente à plus de 0.1% répond aux critères de classification comme substance vPvB conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (UE) n° 1907/2006.

Aucune substance n'est connue pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien conformément au règlement (UE) 2017/2100.

## RUBRIQUE 3 : Composition/Informations sur les composants

### 3.1. Substances

Aucune substance ne répond aux critères énoncés dans l'annexe II partie A du règlement REACH (CE) n° 1907/2006.

### 3.2. Mélanges

#### Composition

Identification	Nom	Classification	%
INDEX : 603-002-00-5 CAS : 64-17-5 EC : 200-578-6 REACH : 01-2119457610-43	ETHANOL	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	30-55
INDEX : 606-002-00-3 CAS : 78-93-3 EC : 201-159-0	BUTANONE, METHYLETHYL CETONE	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	0.1-1
INDEX : 603-117-00-0 CAS : 67-63-0 EC : 200-661-7 REACH : 01-2119457558-25	PROPANE-2-OL	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	0.1-1
INDEX : 605-019-00-3 CAS : 5392-40-5 EC : 226-394-6 REACH : 01-2119462829-23	CITRAL	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	0.1-1
CAS : 115-95-7 EC : 204-116-4 REACH : 01-2119454789-19	3,7-DIMETHYL-1,6-OCTADIEN-3-YL ACETATE (LINALYL ACETATE)	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	0.1-1
CAS : 78-70-6 EC : 201-134-4 REACH : 01-2119474016-42	LINALOOL	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	0.1-1

#### Limites de concentration spécifiques

Nom	Identification	Limites de concentration spécifiques	ETA
ETHANOL	INDEX : 603-002-00-5 CAS : 64-17-5 EC : 200-578-6 REACH : 01-2119457610-43	(50 ≤ C ≤ 100) Eye Irrit. 2, H319	
PROPANE-2-OL	INDEX : 603-117-00-0 CAS : 67-63-0 EC : 200-661-7 REACH : 01-2119457558-25		ETA oral 5840 ATE dermal 13900

Pour le texte complet des phrases H/EUH mentionnées dans cette rubrique, voir la rubrique 16.

## RUBRIQUE 4 : Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

#### En cas d'inhalation

Veiller à un apport d'air frais.

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 3/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 4 : Premiers secours (suite)

### En cas de contact avec la peau

En cas de doute ou s'il y a des symptômes, demander un conseil médical.

### En cas de contact oculaire

En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtalmologiste.

### En cas d'ingestion

- 1 - Ne JAMAIS faire VOMIR ou faire BOIRE la victime
- 2 - Appeler immédiatement un médecin ou le centre antipoison en précisant le produit.
- 3 - Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
- 4 - En cas de vomissement, maintenez la tête vers le bas pour empêcher le passage des vomissements dans les poumons.
- 5- En cas d'ingestion, si la quantité est peu importante, (pas plus d'une gorgée), rincer la bouche avec de l'eau et consulter un médecin.
- 6- En cas d'ingestion accidentelle appeler un médecin ou le centre antipoison en précisant le produit pour juger de l'opportunité d'une surveillance et d'un traitement ultérieur en milieu hospitalier si besoin.

### 4.2. Principaux symptômes et effets aigus et différés

#### En cas d'inhalation

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquetage (voir rubrique 2.2) et/ou rubrique 11.

#### Après contact avec la peau

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquetage (voir rubrique 2.2) et/ou rubrique 11.

#### Après contact oculaire

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquetage (voir rubrique 2.2) et/ou rubrique 11.

#### En cas d'ingestion

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquetage (voir rubrique 2.2) et/ou rubrique 11.

### 4.3. Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Consulter son médecin traitant et lui montrer cette FDS.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

#### Moyens d'extinction appropriés

- 1 - Feux de classe B
- 2 - Extincteur à poudre (sèche polyvalente ABC et poudre BC)
- 3 - Extincteur au CO2
- 4 - Eau avec additif AFFF (Agent Formant Film Flottant)
- 5 - Mousse
- 6 - Sable
- 7 - Couverture anti-feu

#### Moyens d'extinction inappropriés

- 1 - Les extincteurs à eau pulvérisée sans additifs, sauf pour les feux inflammables qui possèdent un point éclair supérieur à 100°C.
- 2 - Jet d'eau pulvérisée.
- 3 - L'eau n'est pas à utiliser sur les liquides moins denses que l'eau.

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

Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé.

#### Produits de décomposition dangereux

Ne pas respirer les fumées. Les produits de combustion peuvent contenir du monoxyde de carbone, dioxyde de carbone (CO2), oxyde d'azote (NO), dioxyde d'azote (NO2).

### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Principales mesures de lutte contre l'incendie

- 1- L'intervention doit se faire avec le port de bottes, les gants, une protection des yeux et du visage, un appareil respiratoire autonome et une combinaison adaptés aux substances chimiques.
- 2- Supprimer le combustible.

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 4/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## **RUBRIQUE 5 : Mesures de lutte contre l'incendie (suite)**

- 3- Prévenir l'échauffement des conteneurs à l'aide de rideaux d'eau ou d'un écran thermique.
- 4- Isoler la zone impactée.
- 5- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant
- 6- Ne pas laisser les eaux d'extinction pénétrer dans les égouts et les cours d'eau, à traiter comme un déchet dangereux.

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

### **6.1. Précautions individuelles, équipements de protection et procédure d'urgence**

#### **Pour les non-secouristes**

#### **Procédure en cas de déversement**

- 1- Alerter / évacuer les personnes dans le périmètre immédiat.
- 2- Couper la source du déversement et les sources d'ignition et de chaleurs.
- 3- Fermer les portes ou barrer la zone avec rubalise.
- 4- Revêtir les équipements de protection individuelle approprié (voir rubrique 8).
- 5 - Confiner et couvrir le déversement avec des granulats absorbant adéquats (voir rubrique 6.3).
- 6 - Récolter les granulats absorbants et les éliminer en tant que déchets dangereux (voir rubrique 13). Nettoyer abondamment la région souillée avec de l'eau.

#### **Pour les secouristes**

Les intervenants seront munis d'équipements de protection individuelle appropriés (voir rubrique 8).

### **6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

- 1 - Éviter le rejet dans l'environnement.
- 2 - Empêcher tout écoulement dans les cours d'eau, égouts, sous-sols ou espaces clos.
- 3 - Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple: sable, terre, Vermiculite terre de diatomées dans des fûts en vue de l'élimination des déchets.
- 4 - Les déchets issus du nettoyage du déversement sont à traiter comme des déchets dangereux.

### **6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

#### **Méthodes et matériel de confinement**

Mise en place d'une enceinte de protection : utiliser les boudins, feuilles absorbantes et coussins pour les déversements mineurs et les barrages, rouleaux absorbants pour les déversements majeurs.  
 Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles dans des fûts en vue de l'élimination des déchets.  
 Couverture des égouts : utiliser des tapis obturateurs, sauf si le bâtiment est sur rétention et que les égouts sont reliés à des cuves de rétention.

#### **Méthodes et matériel de nettoyage**

Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel).

### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

- Se reporter à la rubrique 13 pour la gestion des absorbants contaminés.
- Se reporter à la rubrique 4 pour les mesures de premiers secours.
- Se reporter à la rubrique 5 pour les mesures de lutte contre l'incendie.
- Se reporter à la rubrique 8 pour les équipements de protection individuelle.

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

### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

#### **Recommandation**

Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants : Contact avec les yeux.

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

#### **Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale**

Éviter le contact avec les yeux.

Lire l'étiquette ou la notice avant toute utilisation et respecter les instructions d'emploi spécifique à chaque usages.

Se laver les mains après chaque utilisation.

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 5/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 7 : Manipulation et stockage (suite)

Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.

Les vêtements de travail utilisés ne doivent pas être portés en-dehors de la zone de travail.

Ne pas manger, boire, fumer ni priser pendant l'utilisation.

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

Conserver les récipients bien fermés dans un endroit frais bien ventilé.

Stocker à température ambiante dans l'emballage d'origine bien fermé.

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

Protéger contre la forte chaleur.

Stocker éloigné de toute source de chaleur et de matières incompatibles (voir rubrique 10).

Durée de stockage maximale : 48 mois.

### 7.3. Utilisation finale particulière

Consulter la FT et l'étiquette pour plus de détails sur la mise en œuvre du produit.

## RUBRIQUE 8 : Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

<b>Butanone, méthyléthylcétone (78-93-3)</b>		
UE	Nom local	Butanone
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	600
UE	IOELV TWA (ppm)	200
UE	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	900
UE	IOELV STEL (ppm)	300
France	Nom local	Méthyléthylcétone, 2-Butanone
France	VME (mg/m <sup>3</sup> )	600
France	VME (ppm)	200
France	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	900
France	VLE (ppm)	300
France	Note (FR)	Valeurs réglementaires contraignantes : risque de pénétration percutanée
Belgique	Valeur seuil (ppm)	200
Belgique	Valeur seuil (mg/m <sup>3</sup> )	600
Belgique	Valeur courte durée (ppm)	300
Belgique	Valeur courte durée (mg/m <sup>3</sup> )	900
Belgique	Classification additionnelle	-
Espagne	VLA-ED (ppm)	200
Espagne	VLA-ED (mg/m <sup>2</sup> )	600
Espagne	VLA-EC (ppm)	300
Espagne	VLA-EC (mg/m <sup>2</sup> )	900
Espagne	Nota	VLB®-VLI
<b>Ethanol (64-17-5)</b>		
UE	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1900
UE	IOELV TWA (ppm)	1000
UE	IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> )	9500
UE	IOELV STEL (ppm)	5000
France	Nom local	Alcool éthylique
France	VME (mg/m <sup>3</sup> )	1900
France	VME (ppm)	1000
France	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	9500
France	VLE (ppm)	5000
France	Note (FR)	Valeurs recommandées/admises
Belgique	Valeur seuil (mg/m <sup>3</sup> )	1907
Belgique	Valeur seuil (ppm)	1000
Belgique	Valeur courte durée (mg/m <sup>3</sup> )	*
Belgique	Valeur courte durée (ppm)	*

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 6/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 8 : Contrôle de l'exposition / Protection individuelle (suite)

<b>Ethanol (64-17-5)</b>		
Espagne	VLA-EC (ppm)	1.000
Espagne	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	1.910
Espagne	Nota	S
<b>Propane-2-ol (67-63-0)</b>		
France	Nom local	Propane-2-ol
France	VLE (mg/m <sup>3</sup> )	980
France	VLE (ppm)	400
Belgique	Valeur seuil (ppm)	200
Belgique	Valeur seuil (mg/m <sup>3</sup> )	500
Belgique	Valeur courte durée (ppm)	400
Belgique	Valeur courte durée (mg/m <sup>3</sup> )	1000
Belgique	Classification additionnelle	-
Espagne	VLA-ED (ppm)	200
Espagne	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	500
Espagne	VLA-EC (ppm)	400
Espagne	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	1000
Espagne	Nota	VLB-S

### Dose dérivée sans effet (DNEL) ou dose dérivée avec effet minimum (DMEL)

#### ETHANOL (CAS 64-17-5)

##### Utilisation finale :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

##### Utilisation finale :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

#### CITRAL (CAS 5392-40-5)

##### Utilisation finale :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

Voie d'exposition :

Effets potentiels sur la santé :

DNEL :

##### Travailleurs

Contact avec la peau

Effets systémiques à long terme

343 mg/kg de poids corporel/jour

Inhalation

Effets locaux à court terme

1900 mg de substance/m<sup>3</sup>

Inhalation

Effets systémique à long terme

950 mg de substance/m<sup>3</sup>

##### Consommateurs

Ingestion

Effets systémiques à court terme

87 mg/kg de poids corporel/jour

Contact avec la peau

Effets systémiques à long terme

206 mg/kg de poids corporel/jour

Inhalation

Effets locaux à court terme

950 mg de substance/m<sup>3</sup>

Inhalation

Effets systémiques à long terme

114 mg de substance/m<sup>3</sup>

##### Travailleurs

Contact avec la peau

Effets systémiques à long terme

1.7 mg/kg de poids corporel/jour

Contact avec la peau

Effets locaux à long terme

0.14 mg/kg de poids corporel/jour

Inhalation

Effets systémique à long terme

9 mg de substance/m<sup>3</sup>

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 7/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 8 : Contrôle de l'exposition / Protection individuelle (suite)

<b>Utilisation finale :</b>	<b>Consommateurs</b>
Voie d'exposition :	Ingestion
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	0.6 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	1.0 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Inhalation
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	2.7 mg de substance/m <sup>3</sup>
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets locaux à long terme
DNEL :	0.14 mg/kg de poids corporel/jour
3,7-DIMETHYL-1,6-OCTADIEN-3-YL ACETATE (LINALYL ACETATE) (CAS 115-95-7)	
<b>Utilisation finale :</b>	<b>Travailleurs</b>
Voie d'exposition :	Inhalation
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	2.75 mg de substance/m <sup>3</sup>
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets locaux à court terme
DNEL :	0.2362 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets locaux à long terme
DNEL :	0.2362 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	2.5 mg/kg de poids corporel/jour
<b>Utilisation finale :</b>	<b>Consommateurs</b>
Voie d'exposition :	Ingestion
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	0.2 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Inhalation
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	0.68 mg de substance/m <sup>3</sup>
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets locaux à court terme
DNEL :	0.2362 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets locaux à long terme
DNEL :	0.2362 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	1.25 mg/kg de poids corporel/jour
LINALOOL (CAS 78-70-6)	
<b>Utilisation finale :</b>	<b>Travailleurs</b>
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	3.5 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Inhalation
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémique à long terme
DNEL :	24.58 mg de substance/m <sup>3</sup>
<b>Utilisation finale :</b>	<b>Consommateurs</b>
Voie d'exposition :	Ingestion

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 8/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 8 : Contrôle de l'exposition / Protection individuelle (suite)

Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	2.49 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Contact avec la peau
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	1.25 mg/kg de poids corporel/jour
Voie d'exposition :	Inhalation
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémiques à long terme
DNEL :	4.33 mg de substance/m <sup>3</sup>
Voie d'exposition :	Inhalation
Effets potentiels sur la santé :	Effets systémique à long terme
DNEL :	0.7 mg de substance/m <sup>3</sup>

### Concentration prédite sans effet (PNEC)

#### ETHANOL (CAS 64-17-5)

Compartiment de l'environnement	Sol
PNEC	0.63 mg/kg poids sec
Compartiment de l'environnement	Eau douce
PNEC	0.96 mg/l
Compartiment de l'environnement	Eau de mer
PNEC	0.79 mg/l
Compartiment de l'environnement	Eau à rejet intermittent
PNEC	2.75 mg/l
Compartiment de l'environnement	Sédiment d'eau douce
PNEC	3.6 mg/kg poids sec
Compartiment de l'environnement	Sédiment marin
PNEC	2.9 mg/kg poids sec
Compartiment de l'environnement	Station d'épuration (STP)
PNEC	580 mg/l
Compartiment de l'environnement	Intoxication secondaire
PNEC	720 mg/kg

#### CITRAL (CAS 5392-40-5)

Compartiment de l'environnement	Sol
PNEC	0.0209 mg/kg
Compartiment de l'environnement	Eau douce
PNEC	0.00678 mg/l
Compartiment de l'environnement	Eau de mer
PNEC	0.000678 mg/l
Compartiment de l'environnement	Eau à rejet intermittent
PNEC	0.0678 mg/l
Compartiment de l'environnement	Sédiment d'eau douce
PNEC	0.125 mg/kg
Compartiment de l'environnement	Sédiment marin
PNEC	0.0125 mg/kg
Compartiment de l'environnement	Station d'épuration (STP)
PNEC	1.6 mg/l

#### 3,7-DIMETHYL-1,6-OCTADIEN-3-YL ACETATE (LINALYL ACETATE) (CAS 115-95-7)

Compartiment de l'environnement	Sol
PNEC	0.115 mg/kg
Compartiment de l'environnement	Eau douce
PNEC	0.011 mg/l
Compartiment de l'environnement	Eau de mer
PNEC	0.0011 mg/l
Compartiment de l'environnement	Eau à rejet intermittent
PNEC	0.11 mg/l

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 9/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 8 : Contrôle de l'exposition / Protection individuelle (suite)

Compartiment de l'environnement PNEC	Sédiment d'eau douce 0.609 mg/kg
Compartiment de l'environnement PNEC	Sédiment marin 0.0609 mg/kg
Compartiment de l'environnement PNEC	Station d'épuration (STP) 1 mg/l
LINALOOL (CAS 78-70-6)	
Compartiment de l'environnement PNEC	Sol 0.327 mg/kg
Compartiment de l'environnement PNEC	Eau douce 0.2 mg/l
Compartiment de l'environnement PNEC	Eau de mer 0.02 mg/l
Compartiment de l'environnement PNEC	Eau à rejet intermittent 2 mg/l
Compartiment de l'environnement PNEC	Sédiment d'eau douce 2.22 mg/kg
Compartiment de l'environnement PNEC	Sédiment marin 0.222 mg/kg
Compartiment de l'environnement PNEC	Station d'épuration (STP) 10 mg/l
Compartiment de l'environnement PNEC	Intoxication secondaire 7.8 mg/kg

### 8.2. Contrôle de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés

- 1- Assurer une ventilation suffisante du lieu de stockage.
- 2- Maintenir les locaux et les postes de travail en parfait état de propreté, les nettoyer fréquemment
- 3- Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.
- 4- Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus. Vérifier l'état avant utilisation.

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

Si le produit est utilisé dans les conditions normales d'utilisation le port d'EPI n'est pas nécessaire.

#### Protection oculaire

Oui en cas de transvasement.

## RUBRIQUE 9 : Propriétés physiques et chimiques

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

Etat physique	: Liquide
Aspect	: Liquide limpide
Couleur	: Incolore
Odeur	: Frais-citronné-doux
Seuil olfactif	: Aucune donnée n'est disponible
pH	: $7 < V < 9$
Point de fusion	: Aucune donnée n'est disponible
Point de congélation	: Aucune donnée n'est disponible
Point d'ébullition	: Aucune donnée n'est disponible
Point éclair	: 23°C
Taux d'évaporation	: Aucune donnée n'est disponible
Inflammabilité	: Aucune donnée n'est disponible
Limite d'explosivité (%)	: Aucune donnée n'est disponible
Pression de vapeur	: Aucune donnée n'est disponible

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 10/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 9 : Propriétés physiques et chimiques (suite)

Densité de vapeur	: Aucune donnée n'est disponible
Densité relative	: $0.9 < V < 0.92$ à 20°C
Densité	: Aucune donnée n'est disponible
Hydrosolubilité	: Aucune donnée n'est disponible
Solubilité (Ethanol)	: Aucune donnée n'est disponible
Solubilité (Acétone)	: Aucune donnée n'est disponible
Solubilité (Solvants organiques)	: Aucune donnée n'est disponible
Log KOW	: Aucune donnée n'est disponible
Température d'auto-inflammabilité	: Aucune donnée n'est disponible
Température de décomposition	: Aucune donnée n'est disponible
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée n'est disponible
Viscosité, dynamique	: Aucune donnée n'est disponible
Caractéristiques des particules	: Aucune donnée n'est disponible
<b>9.2. Autres informations</b>	
Teneur en COV	: 56.359 %

## RUBRIQUE 10 : Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

Exposé à des températures élevées, le mélange peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde de carbone, fumées, oxyde d'azote.

### 10.4. Conditions à éviter

Conserver à l'écart de la chaleur.

En cas d'échauffement : Risque d'inflammation.

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

Tenir à l'écart de toute source de chaleur (p. ex. surfaces chaudes), des étincelles et des flammes directes.

### 10.5. Matières incompatibles

- Agent oxydant - Incompatible avec les acide forts et les oxydants forts – Nitrile – Polyuréthane – PVC – Tygon.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

Se référer à la rubrique 5.2 pour les produits de combustion.

## RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

#### Toxicité aiguë

Non classé.

#### Toxicité : Mélange

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

#### Toxicité : Substances

<b>Ethanol (64-17-5)</b>	
DL50 oral (rat)	> 5000 mg/kg OCDE 401
DL50 dermal (lapin)	> 20 000 mg/kg OCDE 402
CL50 inhalation vapeurs (rat)	> 8000 mg/l/4h OCDE 403
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
DL50 orale (rat)	4960 mg/kg
DL50 cutanée (lapin)	2250 mg/kg

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 11/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques (suite)

<b>3,7-diméthyl-1,6-octadien-3-yl acétate (LINALYL ACETATE) (115-95-7)</b>	
DL50 oral (rat)	13934 mg/kg
DL50 dermal (lapin)	> 5000 mg/kg
<b>Linalool (78-70-6)</b>	
DL50 orale (rat)	2200 mg/kg
DL50 cutanée (lapin)	5610 mg/kg
CL50 inhalation vapeurs (rat)	3.2 mg/l souris

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Irritation oculaire – Catégorie 2 - Provoque une sévère irritation des yeux.

Irritant pour les yeux.

### Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Non classé

### Mutagénicité sur les cellules germinales

Non classé

### Cancérogénicité

Non classé

### Toxicité pour la reproduction

Non classé

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Non classé

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)

Non classé

### Danger par aspiration

Non classé

### 11.2. Informations sur les autres dangers

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

Effets interactifs: Pas de données sur les effets interactifs des différentes substances présentes dans le mélange.

## RUBRIQUE 12 : Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

#### Toxicité : Mélange

Aucune donnée n'est disponible.

#### Toxicité : Substances

<b>Ethanol (64-17-5)</b>	
CE50 Crustacés - 48 h	12340 mg/l – Daphnia magna (Grande daphnie)
CL50 Poissons – 96 h	13500 mg/l < V < 15300 mg/l (Pimephales promelas)
ErC50 Algues – 72 h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)
ErC50 autres plantes aquatiques	4432 mg/l < V < 5967 mg/l
NOEC chronique Poissons	250 mg/l
NOEC chronique Crustacés – 21 j	> 10 mg/l (Daphnia magna)
NOEC chronique algues	3240 mg/l (Skeletonema costatum)
<b>Citral (5392-40-5)</b>	
CE50 Crustacés - 48 h	6.8 mg/l
CL50 Poissons – 96 h	6.78 mg/l
ErC50 Algues – 72 h	103.84 mg/l (algues d'eau douce)
NOEC chronique Poissons	4.6 mg/l

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 12/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## RUBRIQUE 12 : Informations écologiques (suite)

<b>3,7-diméthyl-1,6-octadien-3-yl acétate (LINALYL ACETATE) (115-95-7)</b>	
CE50 Crustacés - 48 h	59 mg/l
CL50 Poissons – 96 h	11 mg/l
ErC50 Algues – 72 h	68 mg/l (algues d'eau douce)
NOEC chronique crustacés	25 mg/l
NOEC chronique algues – 72 h	3.9 mg/l (algues d'eau douce)
<b>Linalool (78-70-6)</b>	
CE50 Crustacés - 48 h	59 mg/l (Daphnia magna)
CL50 Poissons – 96 h	27.8 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)) (Essai en dynamique ; FIFRA Guideline 72-1)
ErC50 Algues – 96 h	88.3 mg/l (Desmodesmus subspicatus (algues vertes))
NOEC chronique Poissons – 96 h	3.5 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)) (Essai en dynamique ; FIFRA Guideline 72-1)
NOEC chronique Crustacés- 48 h	25 mg/l (Daphnia pulex (Daphnie)) (Essai en statique ; FIFRA Guideline 72-1)

Le mélange ne satisfait pas aux critères de toxicité aiguë pour le milieu aquatique selon l'annexe I du règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Les agents de surface contenus dans ce mélange respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune substance présente à plus de 0.1% répond aux critères de classification comme substance PBT/ vPvB conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (UE) n° 1907/2006.

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Ce mélange ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien pour les organismes non cibles, étant donné qu'elles ne répondent pas aux critères énoncés dans la partie B du règlement (UE) 2017/2100.

### 12.7. Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible.

## RUBRIQUE 13 : Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

- 1- Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux Dispositions de la directive 2008/98/CE.
  - 2- La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.
  - 3- Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.
  - 4- Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.
  - 5- Emballages souillés : Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient. Remettre à un éliminateur agréé.
- Code déchet pour le produit: 16 03 05\*.  
Code déchet pour l'emballage: 15 01 10\* (Emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus).

### Evacuation des eaux

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

### Précautions particulières à prendre

Respecter la méthode de traitement en tenant compte de la "Hiérarchie des déchets" : (DIRECTIVE cadre sur les déchets.

- 1- Prévention (réduire la consommation, prolongation de la durée de vie, réduire les effets nocifs du déchet ou la teneur en substances nocives).

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 13/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

### RUBRIQUE 13 : Considérations relatives à l'élimination (suite)

- 2- Préparation en vue du réemploi (contrôle, nettoyage ou réparation en vue de la valorisation des déchets pour une réutilisation sans prétraitement).
- 3 Recyclage (retraitement des déchets en produits, matières ou substances aux fins de leur fonction initiale ou à d'autres fins).
- 4- Autre valorisation, notamment valorisation énergétique (faire en sorte que les déchets remplacent des matières qui auraient été utilisées, ou des combustibles pour la valorisation énergétique).
- 5- Élimination (toute opération qui n'est pas de la valorisation).

#### Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale

Pour l'élimination des déchets, contacter le service agréé de traitement des déchets compétent.

### RUBRIQUE 14 : Informations relatives aux transports

#### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

UN1170

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

ETHANOL EN SOLUTION (Alcool éthylique en solution).

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe 3

#### 14.4. Groupe d'emballage

III

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Non

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Aucune donnée n'est disponible.

#### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Aucune donnée n'est disponible.



### RUBRIQUE 15 : Informations réglementaires

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

##### 15.1.1. Réglementation UE

##### Substances REACH candidates

Aucune.

##### Substances Annex XIV

Aucune.

##### Substances Annex XVII

Aucune.

#### Fiche de données de sécurité conformément au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

#### Indications relatives à la directive 1999/13/CE sur la limitation d'émissions de composés organiques volatils (DIR-COV)

Les agents de surface contenus dans ce mélange respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

#### Règlement (CE) n° 648/2004 sur les détergents.

Contient : - parfums – CITRAL - LINALOOL - D-LIMONENE – GERANIOL.

#### Règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants. (POPs')

Aucun des composants n'est soumis.

#### Règlement UE n° 2019/1148 : Annexe I - PRECURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE restrictions (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est soumis.

<b>FICHE DE DONNEES DE SECURITE</b> (Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)	Page : 14/14
	Révision n°: 0
<b>C.7 COTON</b>	Date : 02/01/2024
	Remplace la fiche :
	<b>60208</b>

## **RUBRIQUE 15 : Informations réglementaires (suite)**

### **Règlement UE n° 2019/1148 : Annexe II - PRECURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**

Aucun des composants n'est soumis.

### **Règlements UE n° 273/2004 et UE : 111/2005 sur les précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est soumis.

### **15.2. Evaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée pour le mélange.

## **RUBRIQUE 16 : Autres informations**

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances, à la date indiquée.

Les informations données dans la présente fiche doivent être considérées comme une description des exigences sécurité concernant le produit, elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification qualité et n'ont pas de valeur contractuelle sur les propriétés de celui-ci.

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité concernent le produit spécifiquement désigné, et ne peuvent pas être valides s'agissant du produit associé à un autre produit ou à un procédé, à moins que cela soit spécifié dans le texte du présent document.

### **Libellés des phrases H, EUH figurant en rubrique 3 :**

H225 : Liquide et vapeurs très inflammables

H226 : Liquide et vapeurs inflammables

H315 : Provoque une irritation cutanée

H317 : Peut provoquer une allergie cutanée

H319 : Provoque une sévère irritation des yeux

H336 : Peut provoquer somnolence ou vertiges

*Liste des rubriques modifiées lors de la dernière révision :*

*Fin du document*