



**Mon-Droguiste.Com**  
 39 Bis Rue Du Moulin Rouge  
 10150 Charmont Sous Barbuise  
 Tél : +33.(0)3.25.41.04.05  
 Email : [contact@mon-droguiste.com](mailto:contact@mon-droguiste.com)  
 Web : [www.mon-droguiste.com](http://www.mon-droguiste.com)

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

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

Utilisations identifiées Solvant de nettoyage, dégraissage. Détergents de surface

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

Fournisseur Mon-Droguiste.com  
 39 bis rue du moulin rouge  
 10150 Charmont Sous Barbuise  
 FRANCE  
 Tél : +033.(0)3.25.41.04.05  
 Email : [contact@mon-droguiste.com](mailto:contact@mon-droguiste.com)  
 Web : [www.mon-droguiste.com](http://www.mon-droguiste.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence SGS - +32 (0) 3575 55 55 (24h -Support dans la langue locale)

Numéro d'appel d'urgence national Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Flam. Liq. 2 - H225

Dangers pour la santé humaine Eye Irrit. 2 - H319

Dangers pour l'environnement Non Classé

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement Danger

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

<b>Mentions de danger</b>	H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
<b>Mentions de mise en garde</b>	<p>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.</p> <p>P280 Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.</p> <p>P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher.</p> <p>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.</p> <p>P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.</p>

### **2.3. Autres dangers**

Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

### **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

#### **3.2. Mélanges**

<b>ETHANOL</b>	<b>60-100%</b>
Numéro CAS: 64-17-5	Numéro CE: 200-578-6
<b>Classification</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Irrit. 2 - H319	
<b>BUTANONE</b>	<b>1-5%</b>
Numéro CAS: 78-93-3	Numéro CE: 201-159-0
<b>Classification</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H336	
<b>PROPANE-2-OL</b>	<b>1-5%</b>
Numéro CAS: 67-63-0	Numéro CE: 200-661-7
<b>Classification</b>	
Flam. Liq. 2 - H225	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H336	

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

<b>Denatonium Benzoate</b>	<b>&lt;1%</b>
Numéro CAS: 3734-33-6	Numéro CE: 223-095-2
<b>Classification</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Irrit. 2 - H319	
STOT SE 3 - H335	

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

**Commentaires sur la composition** Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

<b>Inhalation</b>	Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si une gêne persiste. En cas de difficultés respiratoires, l'oxygène peut être nécessaire.
<b>Ingestion</b>	Donner beaucoup d'eau à boire. Consulter le médecin si une grande quantité a été consommée.
<b>Contact cutané</b>	Enlever les vêtements contaminés et rincer la peau soigneusement à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste.
<b>Contact oculaire</b>	Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une gêne persiste.

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

<b>Contact oculaire</b>	Provoque une sévère irritation des yeux.
-------------------------	--

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

<b>Indications pour le médecin</b>	Aucune recommandation particulière. En cas de doute, consulter un médecin rapidement.
------------------------------------	---

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	Eteindre l'incendie avec de la mousse résistant aux alcools, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.

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

<b>Dangers particuliers</b>	Oxydes des substances suivantes: Carbone.
-----------------------------	---

#### 5.3. Conseils aux pompiers

<b>Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie</b>	Enlever ou refroidir avec de l'eau les conteneurs à proximité de l'incendie.
--	--

<b>Equipements de protection particuliers pour les pompiers</b>	Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.
---	--

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

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

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

**Précautions individuelles** Prévoir une ventilation suffisante. Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

**Précautions pour la protection de l'environnement** Les déversements ou rejets incontrôlés dans les égouts doivent être immédiatement déclarés à l'Agence Environnement ou tout autre corps de régulation approprié.

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

**Méthodes de nettoyage** Absorber le déversement avec un matériau inerte, humide, non-combustible. Rincer la zone contaminée à grandes eaux. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

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

**Référence à d'autres sections** Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

**Précautions d'utilisations** Eviter tout déversement. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Prévoir une ventilation suffisante. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

**Précautions de stockage** Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit bien ventilé.

**Classe de stockage** Stockage de liquides inflammables.

### **7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

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

### **8.1. Paramètres de contrôle**

#### **Valeurs limites d'exposition professionnelle**

##### **ETHANOL**

Valeur limite court terme (15 minutes): VLEP 5000 ppm 9500 mg/m<sup>3</sup>

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 1000 ppm 1900 mg/m<sup>3</sup>

##### **BUTANONE**

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 200 ppm 600 mg/m<sup>3</sup>

Valeur limite court terme (15 minutes): VLEP 300 ppm 900 mg/m<sup>3</sup>

\*

##### **PROPANE-2-OL**

Valeur limite court terme (15 minutes): VLEP 400 ppm 980 mg/m<sup>3</sup>

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

\* = Risque de pénétration percutanée.

**Commentaires sur les composants** WEL = Workplace Exposure Limits

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

## **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

### **ALCOOL MENAGER SUPERIEUR**

<b>Commentaires sur les composants</b>	WEL = Workplace Exposure Limits
<b>DNEL</b>	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 950 mg/m <sup>3</sup> Travailleurs - Inhalatoire; Court terme Effets locaux: 1900 mg/m <sup>3</sup> Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 343 mg/kg p.c. /jour Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 114 mg/m <sup>3</sup> Population en général - Inhalatoire; Court terme Effets locaux: 950 mg/m <sup>3</sup> Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 206 mg/kg p.c. /jour Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 87 mg/kg p.c. /jour
<b>PNEC</b>	- eau douce; 0.96 mg/l - eau de mer; 0.79 mg/l - rejet intermittent; 2.75 mg/l - STP; 580 mg/l - Sédiments (eau douce); 3.6 mg/kg - Sédiments (eau de mer); 2.9 mg/kg - Sol; 0.63 mg/kg

#### **BUTANONE (CAS: 78-93-3)**

<b>Commentaires sur les composants</b>	WEL = Workplace Exposure Limits
<b>DNEL</b>	Industrie - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 1161 mg/kg/jour Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 600 mg/m <sup>3</sup> Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 412 mg/kg/jour Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 106 mg/m <sup>3</sup> Consommateur - Ingestion; Long terme Effets systémiques: 31 mg/kg/jour
<b>PNEC</b>	- eau douce; 55.8 mg/l - eau de mer; 55.8 mg/l - STP; 709 mg/l - Sediment; 284.7 mg/kg - Sol; 22.5 mg/kg - rejet intermittent; 55.8 mg/l

#### **PROPANE-2-OL (CAS: 67-63-0)**

<b>DNEL</b>	Industrie - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 888 mg/kg/jour Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 500 mg/m <sup>3</sup> Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 319 mg/kg/jour Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 89 mg/m <sup>3</sup> Consommateur - Ingestion; Long terme Effets systémiques: 26 mg/kg/jour
<b>PNEC</b>	- eau douce; 140.9 mg/l - eau de mer; 140.9 mg/l - rejet intermittent; 140.9 mg/l - Station d'épuration des eaux usées; 2251 mg/l - Sédiments (eau douce); 552 mg/kg - Sédiments (eau de mer); 552 mg/kg - Sol; 28 mg/kg

#### **Denatonium Benzoate (CAS: 3734-33-6)**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

**Commentaires sur les composants** Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Equipements de protection



**Contrôles techniques appropriés** Prévoir une aspiration générale et locale suffisante.

**Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de protection contre les projections de produits chimiques bien ajustées ou un écran facial. Ne pas porter de lentilles de contact en travaillant avec ce produit chimique. Les équipements de protection pour les yeux et le visage doivent être conformes à la norme européenne NF EN 166.

**Protection des mains** Choisir les gants les mieux appropriés en consultation avec le fournisseur/fabricant de gants, qui peut fournir les informations sur le délai de rupture de la matière constitutive du gant. Il est recommandé que les gants soient faits des matériaux suivants: Polychlorure de vinyle (PVC) Néoprène. Pour protéger les mains contre les produits chimiques, les gants doivent être conformes à la norme européenne NF EN 374.

**Autre protection de la peau et du corps** Porter les vêtements appropriés pour prévenir tout contact cutané. Prévoir une fontaine oculaire et une douche de sécurité.

**Mesures d'hygiène** Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes. Enlever rapidement tout vêtement qui devient mouillé ou contaminé.

**Protection respiratoire** Porter une protection respiratoire appropriée si la ventilation est pas insuffisante. Porter un appareil de protection respiratoire équipé de la cartouche suivante: Filtre à gaz, type E. EN 136/140/141/145/143/149

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**Aspect** Liquide limpide.

**Couleur** Incolore.

**Odeur** Solvant.

**Seuil olfactif** Pas d'information disponible.

**pH** Pas d'information disponible.

**Point de fusion** Pas d'information disponible.

**Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** 78°C @

**Point d'éclair** < 21°C

**Taux d'évaporation** Pas d'information disponible.

**Facteur d'évaporation** Pas d'information disponible.

**Inflammabilité (solide, gaz)** Pas d'information disponible.

## **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

### **ALCOOL MENAGER SUPERIEUR**

<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	Limite supérieure d'explosibilité/inflammabilité: 13.5 Limite inférieure d'explosibilité/inflammabilité: 2.5
<b>Autre inflammabilité</b>	Pas d'information disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	Pas d'information disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	Pas d'information disponible.
<b>Densité relative</b>	0.8 @ °C
<b>Densité apparente</b>	Pas d'information disponible.
<b>Solubilité(s)</b>	Soluble dans l'eau.
<b>Coefficient de partage</b>	Pas d'information disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	425°C
<b>Température de décomposition</b>	Pas d'information disponible.
<b>Viscosité</b>	Pas d'information disponible.
<b>Propriétés explosives</b>	Pas d'information disponible.
<b>Explosif sous l'influence d'une flamme</b>	Pas d'information disponible.
<b>Propriétés comburantes</b>	Pas d'information disponible.

#### **9.2. Autres informations**

<b>Autres informations</b>	Indéterminé.
<b>Indice de réfraction</b>	Pas d'information disponible.
<b>Taille de particules</b>	Pas d'information disponible.
<b>Poids moléculaire</b>	Pas d'information disponible.
<b>Volatilité</b>	Pas d'information disponible.
<b>Concentration de saturation</b>	Pas d'information disponible.
<b>Température critique</b>	Pas d'information disponible.
<b>Composé organique volatile</b>	Pas d'information disponible.

#### **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

##### **10.1. Réactivité**

<b>Réactivité</b>	Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.
-------------------	--

##### **10.2. Stabilité chimique**

<b>Stabilité chimique</b>	Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.
---------------------------	--

##### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Indéterminé.
---	--------------

##### **10.4. Conditions à éviter**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

**Conditions à éviter** Eviter la chaleur excessive durant des périodes prolongées. Eviter la chaleur, les flammes et toute autre source d'inflammation.

### **10.5. Matières incompatibles**

**Matières incompatibles** Oxydants puissants. Acides forts.

### **10.6. Produits de décomposition dangereux**

**Produits de décomposition dangereux** Oxydes des substances suivantes: Carbone.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### **11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

#### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

**Données sur l'animal** Pas d'information disponible.

#### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.

#### **Sensibilisation respiratoire**

**Sensibilisation respiratoire** Pas d'information disponible.

#### **Sensibilisation cutanée**

**Sensibilisation cutanée** Pas d'information disponible.

#### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

**Essais de génotoxicité - in vitro** Pas d'information disponible.

#### **Cancérogénicité**

**Cancérogénicité** Pas d'information disponible.

#### **Toxicité pour la reproduction**

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Pas d'information disponible.

#### **Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique**

**Exposition unique STOT un** Pas d'information disponible.

#### **toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée**

**Exposition répétée STOT rép.** Pas d'information disponible.

#### **Danger par aspiration**

**Danger par aspiration** Pas d'information disponible.

**Inhalation** Les vapeurs peuvent irriter la gorge/le système respiratoire. A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Mal de tête. Vertiges. Somnolence.

**Ingestion** Symptômes gastro-intestinaux, notamment maux d'estomac.

**Contact cutané** Légèrement irritant.

**Contact oculaire** Irritant pour les yeux. A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Rougeurs. Douleur.

#### **Informations toxicologiques sur les composants**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

### ETHANOL

#### Toxicité aiguë - orale

**Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub>)** 10 470,0 mg/kg

**Espèces** Rat

#### Toxicité aiguë - cutanée

**Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 15 800,0

**Espèces** Rat

#### Toxicité aiguë - inhalation

**Toxicité aiguë inhalation (CL<sub>50</sub> vapeurs mg/l)** 20,0

**Espèces** Rat

**ETA inhalation (vapeurs mg/l)** 20,0

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Données sur l'animal** Non irritant. Lapin OECD 404

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Irritante. Lapin OECD 405

#### Sensibilisation respiratoire

**Sensibilisation respiratoire** Non sensibilisant.

#### Sensibilisation cutanée

**Sensibilisation cutanée** Non sensibilisant. Souris OECD 429

#### Mutagénicité sur les cellules germinales

**Essais de génotoxicité - in vitro** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Cancérogénicité

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

#### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

**Exposition unique STOT un** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

**Exposition répétée STOT rép.** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### Danger par aspiration

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

Danger par aspiration	Pas d'information disponible.
<b>Inhalation</b>	Les vapeurs à fortes concentrations sont narcotiques. A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Mal de tête. Fatigue. Vertiges. Nausées, vomissements.
<b>Ingestion</b>	L'ingestion de grandes quantités peut provoquer une perte de conscience. Peut provoquer des nausées, des maux de tête, des vertiges et une intoxication.
<b>Contact cutané</b>	Un contact prolongé peut provoquer un dessèchement de la peau.
<b>Contact oculaire</b>	Provoque une sévère irritation des yeux.

### **BUTANONE**

#### **Toxicité aiguë - orale**

**Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 3 460,0

**Espèces** Rat

**Indications (DL<sub>50</sub> orale)** OECD 423

**ETA orale (mg/kg)** 3 460,0

#### **Toxicité aiguë - cutanée**

**Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 5 000,0

**Espèces** Lapin

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** OECD 402

#### **Toxicité aiguë - inhalation**

**Indications (CL<sub>50</sub> inhalation)** CL<sub>50</sub> > 7500 ppm, Inhalatoire, Rat

#### **Corrosion cutanée/irritation cutanée**

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Non irritant.

#### **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.

#### **Sensibilisation respiratoire**

**Sensibilisation respiratoire** Pas d'information disponible.

#### **Sensibilisation cutanée**

**Sensibilisation cutanée** Non sensibilisant. Test de Buehler - Cobaye: Non sensibilisant. OECD 406

#### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

**Essais de génotoxicité - in vitro** Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes. Essai de mutation réverse sur bactéries: Négatif. Mutation génique: Négatif. Aberration chromosomique: Négatif.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

**Essais de génotoxicité - in vivo** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Cancérogénicité

**Cancérogénicité** Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

### Toxicité pour la reproduction

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Cette substance ne présente aucune preuve de toxicité pour la reproduction.

**Toxicité pour la reproduction - développement** Cette substance ne présente aucune preuve de toxicité pour la reproduction.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

**Exposition unique STOT un** Peut provoquer somnolence ou vertiges. Dépression du système nerveux central.

### toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

**Exposition répétée STOT rép.** Un contact prolongé peut provoquer des rougeurs, des irritations et le dessèchement de la peau. NOAEL 5014 ppm, Inhalatoire, Rat

### Danger par aspiration

**Danger par aspiration** L'entrée dans les poumons à la suite d'une ingestion ou des vomissements peut provoquer une pneumonie chimique.

**Inhalation** Les vapeurs peuvent irriter le système respiratoire/les poumons. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

**Ingestion** Peut provoquer des maux d'estomac ou vomissements. Peut provoquer des nausées, des maux de tête, des vertiges et une intoxication.

**Contact cutané** L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

**Contact oculaire** Irritant pour les yeux.

## PROPANE-2-OL

### Toxicité aiguë - orale

**Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 5 840,0

**Espèces** Rat

**Indications (DL<sub>50</sub> orale)** OECD 401

**ETA orale (mg/kg)** 5 840,0

### Toxicité aiguë - cutanée

**Toxicité aiguë cutanée (DL<sub>50</sub> mg/kg)** 13 900,0

**Espèces** Lapin

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** OECD 402

**ETA cutanée (mg/kg)** 13 900,0

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

### Toxicité aiguë - inhalation

Toxicité aiguë inhalation 10 000,0  
(CL<sub>50</sub> gaz ppmV)

Espèces Rat

Indications (CL<sub>50</sub> inhalation) CL<sub>50</sub> (6h) >10000 ppm, Inhalatoire, Rat OECD 403

### Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Non irritant.

### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

### Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Non sensibilisant.

### Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Non sensibilisant.

### Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vivo Pas d'information disponible.

### Cancérogénicité

Cancérogénicité Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

### Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas d'information disponible.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Pas d'information disponible.

### Danger par aspiration

Danger par aspiration Pas d'information disponible.

Inhalation Peut provoquer une irritation du système respiratoire. L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Ingestion La pénétration des gouttelettes du produit dans les poumons par inhalation, par ingestion ou par vomissement peut causer une pneumonie chimique.

Contact cutané Un contact prolongé peut provoquer un dessèchement de la peau.

Contact oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

Organes cibles Reins Foie

# **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

## **ALCOOL MENAGER SUPERIEUR**

### *Denatonium Benzoate*

#### *Toxicité aiguë - orale*

**Toxicité aiguë orale (DL<sub>50</sub>)** 584,0 mg/kg

**Espèces** Rat

**ETA orale (mg/kg)** 584,0

#### *Toxicité aiguë - cutanée*

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** DL<sub>50</sub> >2000 mg/kg, Cutanée, Lapin

#### *Toxicité aiguë - inhalation*

**Toxicité aiguë inhalation (CL<sub>50</sub> vapeurs mg/l)** 200,0

**Espèces** Rat

**ETA inhalation (vapeurs mg/l)** 200,0

#### *Corrosion cutanée/irritation cutanée*

**pH extrêmes** Irritante.

#### *Lésions oculaires graves/irritation oculaire*

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.

#### *Sensibilisation respiratoire*

**Sensibilisation respiratoire** Pas de données de test particulières disponibles.

#### *Sensibilisation cutanée*

**Sensibilisation cutanée** Pas de données de test particulières disponibles.

#### *Mutagénicité sur les cellules germinales*

**Essais de génotoxicité - in vitro** Pas de données de test particulières disponibles.

#### *Cancérogénicité*

**Cancérogénicité** Pas de données de test particulières disponibles.

#### *Toxicité pour la reproduction*

**Toxicité pour la reproduction - fertilité** Pas de données de test particulières disponibles.

#### *Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique*

**Exposition unique STOT un** Peut irriter les voies respiratoires.

#### *Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée*

**Exposition répétée STOT rép.** Pas de données de test particulières disponibles.

#### *Danger par aspiration*

**Danger par aspiration** Non disponible.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

<b>Inhalation</b>	Peut irriter les voies respiratoires.
<b>Ingestion</b>	Nocif en cas d'ingestion.
<b>Contact cutané</b>	Irritant pour la peau.
<b>Contact oculaire</b>	Irritant pour les yeux.

### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

<b>Écotoxicité</b>	Les composants du produit ne sont pas classés dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.
--------------------	---

#### Informations écologiques sur les composants

##### ETHANOL

<b>Écotoxicité</b>	Les composants du produit ne sont pas classés dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.
--------------------	---

##### BUTANONE

<b>Écotoxicité</b>	Les composants du produit ne sont pas classés comme dangereux pour l'environnement. Cependant, on ne peut pas exclure la possibilité d'effets nocifs ou dangereux pour l'environnement des déversements majeurs ou fréquents.
--------------------	---

##### PROPANE-2-OL

<b>Écotoxicité</b>	Le produit ne devrait pas être toxique pour les organismes aquatiques.
--------------------	--

##### Denatonium Benzoate

<b>Écotoxicité</b>	Les composants du produit ne sont pas classés dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.
--------------------	---

#### 12.1. Toxicité

<b>Toxicité</b>	Pas considéré toxique pour les poissons.
-----------------	--

#### Informations écologiques sur les composants

##### ETHANOL

###### toxicité aquatique aiguë

<b>Toxicité aiguë - poisson</b>	CL <sub>50</sub> , 48 heures: > 100 mg/l, Leuciscus idus (ide mélanote) CL <sub>50</sub> , 96 heure: 14200 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule) CL <sub>50</sub> , 96 heure: 13000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel) CL <sub>50</sub> , 96 heure: 12000 - 16000 mg/l, Oryzias latipes (médaka)
---------------------------------	---

<b>Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques</b>	CE <sub>50</sub> , 48 heures: 12340 mg/l, Daphnia magna
--	---

<b>Toxicité aiguë - plantes aquatiques</b>	CE <sub>50</sub> , 48 heures: > 100 mg/l, Selenastrum capricornutum CE <sub>50</sub> , 72 heure: 275 mg/l, (Chlorella vulgaris)
--	---

# **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

## **ALCOOL MENAGER SUPERIEUR**

### **toxicité aquatique chronique**

**Toxicité chronique - invertébrés aquatiques** NOEC, 9 jour: 9.6 mg/l, Daphnia magna

### **BUTANONE**

**Toxicité** Pas considéré毒ique pour les poissons.

### **toxicité aquatique aiguë**

**Toxicité aiguë - poisson** CL<sub>50</sub>, 96 hours: 2993 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, 48 hours: 308 mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** ErC50, 96 heure: 2029 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata  
OECD 201

### **PROPANE-2-OL**

**Toxicité** Pas considéré毒ique pour les poissons.

### **toxicité aquatique aiguë**

**Toxicité aiguë - poisson** CL<sub>50</sub>, 48 heures: 9640 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, 48 heures: 10000 mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** CE<sub>50</sub>, 7 jours: 1800 mg/l, Algues

### **Denatonium Benzoate**

### **toxicité aquatique aiguë**

**Toxicité aiguë - poisson** CL<sub>50</sub>, 96 hours: >1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** CE<sub>50</sub>, 48 heures: 13 mg/l, Daphnia magna

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

**Persistance et dégradabilité** Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

### **Informations écologiques sur les composants**

### **ETHANOL**

**Persistance et dégradabilité** Le produit est facilement biodégradable. Le produit est dégradé complètement par oxydation photochimique.

**Biodégradation**

- Dégradation 84%: 20 jour
- Demi-vie : 1 - <10 jours

### **BUTANONE**

**Persistance et dégradabilité** Le produit est facilement biodégradable.

**Biodégradation**

- Dégradation 98%: 28 jours
- OECD 301D

# **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

## **ALCOOL MENAGER SUPERIEUR**

### **PROPANE-2-OL**

**Persistance et dégradabilité** La substance est facilement biodégradable.

**Demande biologique en oxygène** 53 %

### **Denatonium Benzoate**

**Persistance et dégradabilité** Le produit est facilement biodégradable.

**Biodégradation** - >97%:

#### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

**Potentiel de bioaccumulation** Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Pas d'information disponible.

#### **Informations écologiques sur les composants**

### **ETHANOL**

**Potentiel de bioaccumulation** Le produit n'est pas bioaccumulable.

**Coefficient de partage** log Pow: - 0.31

### **BUTANONE**

**Potentiel de bioaccumulation** La bioaccumulation est peu probable.

**Coefficient de partage** log Pow: 0.3

### **PROPANE-2-OL**

**Potentiel de bioaccumulation** Le produit n'est pas bioaccumulable.

**Coefficient de partage** log Pow: 0.05 OECD 107

### **Denatonium Benzoate**

**Potentiel de bioaccumulation** Le produit n'est pas bioaccumulable.

**Coefficient de partage** Pas d'information disponible.

#### **12.4. Mobilité dans le sol**

**Mobilité** Soluble dans l'eau.

#### **Informations écologiques sur les composants**

### **ETHANOL**

# **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

## **ALCOOL MENAGER SUPERIEUR**

**Mobilité** Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui s'évaporeront facilement de toutes les surfaces. Le produit est soluble dans l'eau et peut se répandre dans les hydro systèmes.

### **BUTANONE**

**Mobilité** Le produit est soluble dans l'eau.

**Coefficient d'adsorption/désorption** Forte mobilité. - Koc: 3.8 @ 20°C

### **PROPANE-2-OL**

**Mobilité** Le produit est soluble dans l'eau.

**Tension de surface** 22.7 mN/m @ 20°C

### **Denatonium Benzoate**

**Mobilité** Le produit est soluble dans l'eau.

## **12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

## **Informations écologiques sur les composants**

### **ETHANOL**

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

### **PROPANE-2-OL**

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

### **Denatonium Benzoate**

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Pas d'information disponible.

## **12.6. Autres effets néfastes**

**Autres effets néfastes** Indéterminé.

## **Informations écologiques sur les composants**

### **ETHANOL**

**Autres effets néfastes** Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui ont un potentiel de formation photochimique d'ozone.

### **BUTANONE**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

**Autres effets néfastes** Indéterminé.

### PROPANE-2-OL

**Autres effets néfastes** Pas de données disponibles.

### Denatonium Benzoate

**Autres effets néfastes** Aucune information disponible.

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

##### ***13.1. Méthodes de traitement des déchets***

<b>Information générale</b>	Traiter les déchets comme des déchets réglementés. Ne pas percer ou incinérer, même vide.
<b>Méthodes de traitement des déchets</b>	Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets.

#### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**Général** Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.

##### **14.1. Numéro ONU**

<b>N° ONU (ADR/RID)</b>	1993
<b>N° ONU (IMDG)</b>	1993
<b>N° ONU (ICAO)</b>	1993
<b>N° ONU (ADN)</b>	1993

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

<b>Nom d'expédition (ADR/RID)</b>	LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (CONTIENT ETHANOL, BUTANONE)
<b>Nom d'expédition (IMDG)</b>	LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (CONTIENT ETHANOL, BUTANONE)
<b>Nom d'expédition (ICAO)</b>	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS ETHANOL, BUTANONE)
<b>Nom d'expédition (ADN)</b>	LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (CONTIENT ETHANOL, BUTANONE)

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

<b>Classe ADR/RID</b>	3
<b>Code de classement ADR/RID</b>	F1
<b>Etiquette ADR/RID</b>	3
<b>Classe IMDG</b>	3
<b>Classe/division ICAO</b>	3
<b>Classe ADN</b>	3

##### **Etiquettes de transport**



##### **14.4. Groupe d'emballage**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

Groupe d'emballage II  
(ADR/RID)

Groupe d'emballage (IMDG) II

Groupe d'emballage (ICAO) II

Groupe d'emballage (ADN) II

### **14.5. Dangers pour l'environnement**

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

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

EmS F-E, S-E

Catégorie de transport ADR 2

Code de consignes  
d'intervention d'urgence •3YE

Numéro d'identification du  
danger (ADR/RID) 33

Code de restriction en tunnels (D/E)

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

Transport en vrac Non applicable.

conformément à l'annexe II de  
la convention Marpol 73/78 et  
au recueil IBC

### **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

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

**Législation UE** Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.  
Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.  
Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.  
Ce produit peut impacter les seuils Seveso autorisés par la réglementation locale.

**Restrictions (Règlement 1907/2006 l'annexe XVII)** Ce produit contient/est une substance qui est incluse dans le REGLEMENT (CE) N° 1907/2006 (REACH) ANNEXE XVII - RESTRICTIONS APPLICABLES A LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHE ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PREPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX. Numéro d'entrée: 3

**Directive Seveso - Maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs** P5c

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

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

#### **Inventaires**

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

### UE (EINECS/ELINCS)

Tous les ingrédients sont listés ou exemptés.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

<b>Abbréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité</b>	<p>ETA: Estimation de la toxicité aiguë          ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route.          ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures.          CAS: Chemical Abstracts Service.          DNEL: Dose dérivée sans effet.          IATA: Association Internationale du Transport Aérien.          IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.          Kow: Coefficient de partage octanol-eau.          CL50: Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane).          DL50: Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane).          PBT: Persistant, Bioaccumulable et Toxique.          PNEC: Concentration prédictive sans effet.          REACH: L'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques règlement (CE) n° 1907/2006.          RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises.          vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.          CIRC: Centre International de Recherche sur le Cancer.          MARPOL 73/78: L'annexe II de la convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires, 1973, modifiée par le protocole de 1978.          cATpE: Conversion en valeurs ponctuelles estimées de toxicité aiguë.          FBC: Facteur de bioconcentration.          DBO: Demande biochimique en oxygène.          CE<sub>50</sub>: La concentration effective de substance qui cause 50% de réaction maximum.          LOAEC: Concentration minimale avec effet nocif observé.          LOAEL: Dose minimale avec effet nocif observé.          NOAEC: Concentration sans effet nocif observé.          NOAEL: Dose sans effet nocif observé.          NOEC: Concentration sans effet observé.          LOEC: Concentration efficace la plus faible observée.          DMEL: Dose dérivée avec effet minimum.          LE50: limite d'exposition 50          hPa: Hektopascal          LL50: Lethal Chargement cinquante          OCDE: Organisation de coopération et de développement économique          POW: OC talk coefficient de partage OL d'eau          Un appareil respiratoire autonome: SCBA          STP Stations d'épuration          COV: Composés organiques volatils</p>
<b>Sigles et abbréviations utilisés dans la classification</b>	<p>Acute Tox. = Toxicité aiguë          Aquatic Acute = Toxicité aquatique aiguë          Aquatic Chronic = Toxicité aquatique chronique</p>
<b>Références littéraires clés et sources de données</b>	Information du fournisseur.
<b>Commentaires sur la révision</b>	NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### ALCOOL MENAGER SUPERIEUR

**Numéro de version** 1.002

**Remplace la date** 23/06/2022

**Statut de la FDS** Approuvé.

**Mentions de danger dans leur intégralité**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H302 Nocif en cas d'ingestion.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.