

---

## 1 Introduction

## 2 Analyse des dangers : fds\_manudishoriginalgreencare

### 2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

### 2.2 Erreurs de classification

#### 2.2.1 Produit

### 2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

### 2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

### 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

#### 2.5.1 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### 2.5.2 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts

#### 2.5.3 D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

### 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

### 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

Tilte

EmillA – Analyse des dangers du produit  
fds\_manudishoriginalgreencare

Company

Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.

Date

2026-04-14

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.6.0



# 1 Introduction

---

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **fds\_manudishoriginalgreencare**.

L'analyse vise à répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les dangers associés au produit et à ses substances ?
- Les substances présentes sont-elles soumises à des valeurs limites d'exposition ou à des classifications particulières (CMR, SEVESO, ...) ?
- Quels sont les dangers pour la santé connus pour ces différentes substances ?
- Est-ce que la FDS reçue présente potentiellement des erreurs (obsolescence, changements dans les classifications de l'ECHA, ...) ?
- Quelles mesures de prévention doivent être envisagées lors de l'utilisation de ce produit ?

La fiche de données de sécurité (FDS) a été traitée à l'aide de l'outil d'intelligence artificielle **Emilia** développé par **Modyva**. Les résultats ont été revus et contrôlés par Modyva.

L'analyse se limite à une analyse des dangers. L'exposition au risque basée sur les conditions réelles d'utilisation in-situ n'a pas été évaluée.

Cette étude est basée sur les prescriptions et recommandations suivantes :

- LIVRE VI — Agents chimiques, cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques
- Fiches toxicologiques de l'INRS
- Directive 2012/18/UE (SEVESO)
- Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)
- Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) — Annexe XVII / Annexe XIV
- Règlement (UE) 2019/1021 (POP)
- Règlement (UE) 528/2012 (Biocides)

# 2 Analyse des dangers :

## fds\_manudishoriginalgreencare

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **fds\_manudishoriginalgreencare**, les éléments potentiellement erronés ou obsolètes relevés dans la FDS, les classifications des différentes substances présentes et les protections individuelles à envisager.

### 2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

PROPRIÉTÉ	VALEUR
Fabriqué par	Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.
État physique	liquide
Forme	liquide visqueux
pH	5,2
Usage	Produit de nettoyage ; réservé aux utilisateurs professionnels.
Date FDS	2025-04-15

La FDS date du 2025-04-15. Elle a donc 0 an(s).

## | 2.2 Erreurs de classification

### 2.2.1 Produit

Emilia n'a pas identifié d'erreur de classification dans la FDS.

## | 2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

**Mention d'avertissement :** Attention

**Pictogrammes (SGH) :**



Nocif / Irritant

**Mentions de danger :**

- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.

**Conseils de prudence :**

- **P102** Tenir hors de portée des enfants.
- **P305+P351+P338** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- **P337+P313** Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

#### Transport :

- ADR : Marchandise non dangereuse
- RID : pas disponible
- ADN : pas disponible
- IMDG : Marchandise non dangereuse
- IATA : Marchandise non dangereuse
- UN : pas disponible

## | 2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

skin : • Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés. • Laver la zone avec du savon et une grande quantité d'eau. • Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

eyes : • Protéger l'œil intact. • Retirer les lentilles de contact si possible. • Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. • Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

ingestion : • Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau. • Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées. • Ne jamais faire avaler à une personne inconsciente. • Appeler un médecin.

inhalation : • Amener la victime à l'air libre. • Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

## | 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

### 2.5.1 Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts

#### Identification

- N° CAS : 68891-38-3
- N° EINECS : 500-234-8

**Concentration** :from 5.0 to 10.0

#### Dangers :

- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H318** Provoque des lésions oculaires graves.
- **H412** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Réglementation & Valeurs limites

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Non
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Non
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

#### 2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

### 2.5.2 1-Propanaminium, 3-amino-N-(carboxymethyl)-N,N-dimethyl-, N-(C8-18 and C18-unsatd. acyl) derivs., hydroxides, inner salts

#### Identification

- N° CAS : 147170-44-3
- N° EINECS : 931-333-8



**Concentration** :from 2.5 to 3.0

**Dangers :**

- **H318** Provoque des lésions oculaires graves.
- **H412** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Réglementation & Valeurs limites**

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Non
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Non
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

**2.5.2.1 PROPRIÉTÉS**

Pas d’informations disponible.

## 2.5.3 D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

### Identification

- N° CAS : 110615-47-9
- N° EINECS : 600-975-8

**Concentration** :from 1.0 to 2.0

### Dangers :

- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H318** Provoque des lésions oculaires graves.

### Réglementation & Valeurs limites

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Non
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Non
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

#### 2.5.3.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

## 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	<ul style="list-style-type: none"><li>- Matériau : caoutchouc butyle ou caoutchouc nitrile.</li><li>- Catégorie: III conformément à la norme EN 374.</li><li>- Pas d'indication d'épaisseur ou de temps de pénétration dans le texte fourni.</li></ul>
Yeux	<ul style="list-style-type: none"><li>- Protection des yeux et du visage contre les éclaboussures.</li><li>- Pas de modèle ou de matériau précis mentionné dans le document.</li></ul>
Peau	<ul style="list-style-type: none"><li>- Matériau : caoutchouc butyle ou caoutchouc nitrile.</li><li>- Catégorie: III conformément à la norme EN 374.</li><li>- Pas d'indication d'épaisseur ou de temps de pénétration dans le texte fourni.</li></ul>
Système respiratoire	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pas nécessaire en conditions normales d'utilisation, sauf en cas de formation d'aérosols.</li><li>- Si nécessaire, filtre recommandé: ABEK-P3.</li></ul>
Corps	-

## | 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	- Éviter le contact avec la peau et les yeux. - Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. - Éliminer l'eau de rinçage conformément aux réglementations locales et nationales. - Utiliser l'équipement de protection individuelle (voir rubrique 8).
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	- Conserver dans le conteneur d'origine. - Tenir le récipient bien fermé. - Stocker dans un endroit sec et bien aéré. - Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Produit de nettoyage ; réservé aux utilisateurs professionnels.