

---

## 1 Introduction

## 2 Analyse des dangers : cremestandard

### 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 sodium alkyl benzene sulphonate

#### 2.5.2 carbonate de sodium

#### 2.5.3 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

#### 2.5.4 C12-15 alcohol ethoxylate (5 EO)

### 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 cremestandard
-------	---

Company	Unilever Belgium N.V./ S.A.
---------	-----------------------------

Date	2026-04-30
------	------------

Version	Rev0
---------	------

Auteur	Emilia 0.7.0
--------	--------------



# 1 Introduction

---

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **cremestandard**.

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 : cremestandard

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **cremestandard**, 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	Unilever Belgium N.V./ S.A.
État physique	liquide (crémeux)
Forme	liquide visqueux, pâte crémeuse
pH	11.0
Usage	Nettoyant liquide récurant
Date FDS	2011-10-03

La FDS date du 2011-10-03. Elle a donc 14 an(s).

La FDS ayant plus de 5 ans, il est *nécessaire* de demander au fournisseur de produire une FDS mise à jour.

## | 2.2 Erreurs de classification

### 2.2.1 Produit

EmillA a identifié les erreurs de classification potentielles suivantes dans la FDS :

- La substance carbonate de sodium devrait être classée H319 selon les dernières classifications harmonisées publiées par l'ECHA
- La substance 2-(2-butoxyethoxy)ethanol devrait être classée H319 selon les dernières classifications harmonisées publiées par l'ECHA

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

**Mention d'avertissement** : Not Applicable

**Pictogrammes (SGH)** :

**Mentions de danger** :

**Conseils de prudence** :

**Transport** :

- ADR : -
- RID : -
- ADN : -

- IMDG : -
- IATA : -
- UN : 0

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

skin : Rincer rapidement la peau avec beaucoup d'eau. Consulter un médecin si les troubles persistent.

eyes : Rincer immédiatement les yeux avec de l'eau. Consulter un médecin si les troubles persistent.

ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Consulter le médecin si une grande quantité a été consommée.

inhalation : Transporter la victime hors de la zone contaminée. La garder au repos. Consulter un médecin si les troubles persistent.

## | 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

### 2.5.1 sodium alkyl benzene sulphonate

#### Identification

- N° CAS : 85117-50-6
- N° EINECS : None

**Concentration** :from 5.0 to 10.0

**Dangers** :

**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 carbonate de sodium

### Identification

- N° CAS : 497-19-8
- N° EINECS : 207-838-8

**Concentration** :from 1.0 to 5.0



**Dangers :**

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

**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 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

### Identification

- N° CAS : 112-34-5
- N° EINECS : 203-961-6

**Concentration** :from 1.0 to 5.0

### Dangers :

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

### Réglementation & Valeurs limites

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Oui
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Non
VLE – Code du Bien-être au travail	VLE-8h (ppm) : 10.0 - VLE-8h (mg/m <sup>3</sup> ) : 67.5 - VLE-15min (ppm) : 15.0 - VLE-15min (mg/m <sup>3</sup> ) : 101.2

#### 2.5.3.1 PROPRIÉTÉS

##### Fiche n°254 - 2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol et son acétate

[Généralités](#)
[Caractéristiques](#)
[VLEPMesurage](#)
[Incendie - Explosion\[3, 5-7, 14-16\]](#)
[Pathologie - Toxicologie](#)
[Règlementation](#)

## 2.5.4 C12-15 alcohol ethoxylate (5 EO)

### Identification

- N° CAS : 68131-39-5
- N° EINECS : None

**Concentration** :from 1.0 to 5.0

**Dangers** :

**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

#### 2.5.4.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

## | 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	- Gants de protection
Yeux	- Protection oculaire
Peau	- Gants de protection
Système respiratoire	-
Corps	- Vêtements de protection / Combinaisons

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

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	<ul style="list-style-type: none"><li>- Éviter le contact avec les yeux. - Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau. - Se laver les mains après l'usage. - Utiliser une protection oculaire (dans le cadre industriel). - Porter des vêtements appropriés pour éviter le contact répété ou prolongé avec la peau (dans le cadre industriel). - Ne pas rejeter à l'égout, dans l'environnement terrestre ou dans les cours d'eau. - En cas de déversement accidentel, faire attention aux surfaces et sols glissants, laver soigneusement après la manipulation d'une fuite, et porter des vêtements de protection comme décrit dans la rubrique 8.</li></ul>
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	<ul style="list-style-type: none"><li>- Conserver le produit dans son récipient d'origine. - Stocker à une température modérée, dans un endroit sec et bien aéré.</li></ul>
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Nettoyant liquide récurant