

---

## 1 Introduction

## 2 Analyse des dangers : boma\_eco-pink\_293413

### 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 Lauryléthersulphate de sodium

#### 2.5.2 Isotridécanol, éthoxylé

#### 2.5.3 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one

#### 2.5.4 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one

### 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 boma_eco-pink_293413
-------	--

Company	Greenspeed
---------	------------

Date	2026-04-10
------	------------

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

Auteur	Emilia 0.6.0
--------	--------------



# 1 Introduction

---

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **boma\_eco-pink\_293413**.

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 : boma\_eco-pink\_293413

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **boma\_eco-pink\_293413**, 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	Greenspeed
État physique	liquide
Forme	-
pH	10,5
Usage	Crème à récurer (AISE_SUMI_PW_10_1 // AISE_SUMI_PW_13_2 // AISE_SUMI_PW_19_1)
Date FDS	2024-07-16

La FDS date du 2024-07-16. Elle a donc 1 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 :** Not Applicable

**Pictogrammes (SGH) :**

**Mentions de danger :**

**Conseils de prudence :**

**Transport :**

- ADR : non applicable
- RID : pas disponible
- ADN : pas disponible
- IMDG : non applicable
- IATA : non applicable

- UN : non applicable

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

skin : Retirer les vêtements contaminés. Rincer abondamment à l'eau claire. Consulter un médecin si nécessaire.

eyes : Rincer d'abord longuement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact si possible. Emmener immédiatement chez un médecin.

ingestion : Laisser rincer la bouche. Ne pas provoquer de vomissements. Emmener immédiatement à l'hôpital.

inhalation : Faire asseoir la personne en position droite. Apporter de l'air frais. Laisser se reposer. Emmener immédiatement à l'hôpital.

## | 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

### 2.5.1 Lauryléthersulphate de sodium

#### Identification

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

**Concentration** : less or equal to 4.0

#### Dangers :

- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H318** Provoque des lésions oculaires graves.
- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **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 Isotridécanol, éthoxylé

### Identification

- N° CAS : 69011-36-5
- N° EINECS : None

**Concentration** :less or equal to 4.0



**Dangers :**

- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **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 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one

### Identification

- N° CAS : 2634-33-5
- N° EINECS : 220-120-9

**Concentration** : less or equal to 0.002

### Dangers :

- **H302** Nocif en cas d'ingestion.
- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H317** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **H318** Provoque des lésions oculaires graves.
- **H330** Fatal if inhaled.
- **H400** Très toxique pour les organismes aquatiques.
- **H410** Très toxique 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)	Oui
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

#### 2.5.3.1 PROPRIÉTÉS

##### Fiche n°243 - 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one

[Généralités](#)
[Caractéristiques](#)
[VLEPMesurage](#)
[Incendie - Explosion\[7-9\]](#)
[Pathologie - Toxicologie](#)
[Règlementation](#)
[Recommandations](#)
[Bibliographie](#)

## 2.5.4 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one

### Identification

- N° CAS : 2682-20-4
- N° EINECS : 220-239-6

**Concentration** : less or equal to 0.002

### Dangers :

- **H301** Toxique en cas d'ingestion.
- **H311** Toxique par contact cutané.
- **H314** Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- **H317** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **H318** Provoque des lésions oculaires graves.
- **H330** Fatal if inhaled.
- **H400** Très toxique pour les organismes aquatiques.
- **H410** Très toxique 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)	Oui
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

#### 2.5.4.1 PROPRIÉTÉS

##### Fiche n°290 - CMIT / MIT

[Généralités](#)
[Caractéristiques](#)
[VLEPMesurage](#)
[Incendie - Explosion\[3, 5\]](#)
[Pathologie - Toxicologie](#)
[Règlementation](#)
[Recommandations](#)
[Bibliographie](#)

## 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	<p>Gants • Matériau : nitrile (norme EN 374)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Épaisseur : 0,35 mm</li><li>• Durée de rupture : &gt; 480 minutes (8 h)</li><li>• Contrôle préalable : inspecter minutieusement les gants avant usage, retirer sans toucher l'extérieur avec les mains nues</li></ul>
Yeux	<p>Protection des yeux • Équipement : lunettes de protection bien ajustées</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• En cas d'utilisation de très importantes quantités de produit : porter un masque et une combinaison de protection (voir section 8)</li></ul>
Peau	<p>Gants • Matériau : nitrile (norme EN 374)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Épaisseur : 0,35 mm</li><li>• Durée de rupture : &gt; 480 minutes (8 h)</li><li>• Contrôle préalable : inspecter minutieusement les gants avant usage, retirer sans toucher l'extérieur avec les mains nues</li></ul>
Système respiratoire	<p>Masques respiratoires / filtres • Pas besoin de moyens de protection respiratoire en conditions normales</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• En cas d'exposition nocive : utiliser des masques antigaz du</li></ul>

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
	type ABEK, éventuellement avec ventilation d'extraction suffisante
Corps	<p>Vêtements de protection / combinaisons • Vêtements imperméables</p> <p>• En cas d'utilisation de très importantes quantités de produit : porter un masque et une combinaison de protection (voir section 8)</p>

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

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	manipuler avec prudence afin d'éviter tout déversement
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conserver dans un conteneur scellé dans une salle fermée et ventilée, à l'abri du gel
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Crème à récurer (AISE_SUMI_PW_10_1 // AISE_SUMI_PW_13_2 // AISE_SUMI_PW_19_1)