

---

## 1 Introduction

## 2 Analyse des dangers : griffon-kolmatrosieresok

### 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 pumice

#### 2.5.2 ciment Portland, produits chimiques

#### 2.5.3 Naphthenic acids, zinc salts

#### 2.5.4 oxyde de zinc

#### 2.5.5 N-1-naphthylaniline

### 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 griffon-kolmatrosieresok
-------	--

Company	Bison International
---------	---------------------

Date	2026-04-02
------	------------

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

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



# 1 Introduction

---

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **griffon-kolmatrosieresok**.

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 : griffon-kolmatrosieresok

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **griffon-kolmatrosieresok**, 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	Bison International
État physique	pâteuse
Forme	consistance de pâte
pH	Non disponible
Usage	Agent d'étanchéité.
Date FDS	2018-02-10

La FDS date du 2018-02-10. Elle a donc 8 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

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.
- **H335** Peut irriter les voies respiratoires.

- **H412** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Conseils de prudence :

- **P101** En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
- **P102** Tenir hors de portée des enfants.
- **P271** Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
- **P280** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ 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.
- **P501** Éliminer le contenu/récipient dans ...

#### Transport :

- ADR : -
- RID : -
- ADN : -
- IMDG : -
- IATA : -
- UN : -

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

skin : - En règle générale, le produit n'irrite pas la peau. (Aucune mesure particulière n'est requise.)

eyes : - Rincer les yeux pendant plusieurs minutes sous l'eau courante en écartant bien les paupières. - Si les troubles persistent, consulter un médecin.

ingestion : - Ne pas faire vomir. - Demander d'urgence une assistance médicale.

inhalation : - Donner de l'air frais. - Assister à la respiration si nécessaire. - Tenir le malade au chaud. - En cas de troubles persistants, consulter un médecin.

## | 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

### 2.5.1 pumice

#### Identification

- N° CAS : 1332-09-8
- N° EINECS : 603-719-3

**Concentration** :from 25.0 to 50.0

#### Dangers :

- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **H335** Peut irriter les voies respiratoires.

#### 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 cement Portland, produits chimiques

### Identification

- N° CAS : 65997-15-1
- N° EINECS : 266-043-4

**Concentration** :less or equal to 1.0

**Dangers :**

- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H317** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **H318** Provoque des lésions oculaires graves.
- **H335** Peut irriter les voies respiratoires.

**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	VLE-8h (mg/m <sup>3</sup> ) : 1.0

#### 2.5.2.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

### 2.5.3 Naphthenic acids, zinc salts

#### Identification

- N° CAS : 12001-85-3
- N° EINECS : 234-409-2

**Concentration** : less or equal to 1.0

#### Dangers :

- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **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)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

#### 2.5.3.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

### 2.5.4 oxyde de zinc

#### Identification

- N° CAS : 1314-13-2
- N° EINECS : 215-222-5

**Concentration** :less or equal to 1.0

Dangers :

- **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)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	VLE-8h (mg/m³) : 2.0 - VLE-15min (mg/m³) : 10.0

2.5.4.1 PROPRIÉTÉS

[Généralités](#)[Caractéristiques](#)[VLEP Mesurage](#)[Incendie - Explosion\[2, 5, 7\]](#)[Pathologie - Toxicologie](#)[Règlementation](#)[Recommandations](#)[Bibliographie](#)

## 2.5.5 N-1-naphthylaniline

### Identification

- N° CAS : 90-30-2
- N° EINECS : 201-983-0

**Concentration** : less or equal to 1.0

### Dangers :

- **H302** Nocif en cas d'ingestion.
- **H317** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **H373** Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- **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)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

#### 2.5.5.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

## 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	Gants de protection • Matériau : caoutchouc nitrile. <ul style="list-style-type: none"><li>• Épaisseur recommandée : &gt; 0,12 mm.</li><li>• Temps de pénétration : doit être déterminé par le fabricant des gants et respecter un minimum de 10 minutes (selon la norme EN 374 section 3, taux 1).</li></ul>
Yeux	Lunettes de protection hermétiques Utiliser des lunettes hermétiques pour éviter tout contact avec les yeux.
Peau	Gants de protection • Matériau : caoutchouc nitrile. <ul style="list-style-type: none"><li>• Épaisseur recommandée : &gt; 0,12 mm.</li><li>• Temps de pénétration : doit être déterminé par le fabricant des gants et respecter un minimum de 10 minutes (selon la norme EN 374 section 3, taux 1).</li></ul>
Système respiratoire	Protection respiratoire Non nécessaire (la section indique que la protection respiratoire n'est pas requise).
Corps	Vêtements de protection / combinaisons Aucun vêtement spécifique n'est mentionné dans la section 8.



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

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Veiller à une bonne ventilation/aspersion du poste de travail.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conditions de stockage sûr (incluant incompatibilités éventuelles) - Aucun exigence particulière concernant les lieux ou les conteneurs de stockage. - Pas de nécessité de stockage commun. - Les emballages doivent être tenus hermétiquement fermés. - Aucune incompatibilité spécifique n'est mentionnée.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Agent d'étanchéité.