1 Introduction
2 Analyse des dangers : bomaboosterr
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 métasilicate de disodium
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 bomaboosterr
Company	BOMA
Date	2026-10-15
Version	Rev0
Auteur	Emilia 0.8.1

1 Introduction

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

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 : bomaboosterr

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **bomaboosterr**, 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	BOMA
État physique	liquide
Forme	-
pH	10,9
Usage	Détergent (AISE_SUMI_PW_10_2_G // AISE_SUMI_PW_11_2_G)
Date FDS	2024-01-31

La FDS date du 2024-01-31. Elle a donc 2 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 : -
- RID : -
- ADN : -
- IMDG : -
- IATA : -
- UN : -

2.4 Dangers et/ou mesures par voie d’exposition

skin : Rincer abondamment à l’eau claire.

eyes : Rincer immédiatement et abondamment à l’eau claire. Consulter un médecin si besoin.

ingestion : Rincer d’abord à l’eau (beaucoup) pour diluer le produit. Consulter un médecin si nécessaire.

inhalation : En cas d’inconfort sévère ou persistant, déplacer la personne vers un air frais. Consulter un médecin si nécessaire.

2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 métasilicate de disodium

Identification

- N° CAS : 6834-92-0, 13517-24-3
- N° EINECS : 229-912-9

Concentration :less or equal to 0.6

Dangers :

- H290 Peut être corrosif pour les métaux.
- H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- 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

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Pas d’informations disponible.

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	Gants • Matériau : nitrile (norme EN 374) Temps de rupture : > 480 min Épaisseur : 0,35 mm Contrôle minutieux avant usage et retrait sans toucher l'extérieur avec les mains nues
Yeux	Lunettes / écrans faciaux • Goggles bien ajustés (conforme à la norme de protection des yeux) En cas d'utilisation de très grandes quantités, porter un masque respiratoire + combinaison de protection (voir ci-dessous)
Peau	-
Système respiratoire	Masques respiratoires / filtres • Pas besoin de moyens de protection respiratoire en conditions normales En cas d'exposition nocive : utiliser des masques antigaz du type ABEK, éventuellement avec ventilation d'extraction suffisante
Corps	Vêtements de protection / combinaisons • Porter des vêtements imperméables (type combinaison) si la concentration ou la quantité de substance dangereuse sur le poste de travail l'exige Le choix du type dépend de la concentration et de la quantité de substances dangereuses présentes

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 contenant scellé dans une salle fermée et ventilée, à l'abri du gel ; éviter les contacts avec des acides, bases, oxydants ou réducteurs.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Détergent (AISE_SUMI_PW_10_2_G // AISE_SUMI_PW_11_2_G)