
1 Introduction

2 Analyse des dangers : fraserbrothledtechno

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

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

Tilte	Emilla – Analyse des dangers du produit fraserbrothledtechno
-------	--

Company	BIOKAR DIAGNOSTICS - SOLABIA GROUP
---------	------------------------------------

Date	2026-07-06
------	------------

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

Auteur	Emilia 0.7.1
--------	--------------



1 Introduction

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

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 : fraserbrothledtechno

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **fraserbrothledtechno**, 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	BIOKAR DIAGNOSTICS - SOLABIA GROUP
État physique	solide
Forme	poudre (poudre fine)
pH	7 – 7,4
Usage	Contrôle microbiologique
Date FDS	2025-04-10

La FDS date du 2025-04-10. 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 : -
- RID : -
- ADN : -
- IMDG : -
- IATA : -
- UN : -

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

skin : Laver la peau avec beaucoup d'eau. En cas d'irritation cutanée, consulter un médecin.

eyes : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. En cas de contact, rincer avec précaution pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

ingestion : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

inhalation : Si difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer confortablement. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

| 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	- Porter des gants appropriés – Type de gants : non précisé (ex. nitrile, latex, etc.) – Matériau : non précisé – Épaisseur : non précisée – Temps de perçage : non précisé
Yeux	- Porter des lunettes de sécurité à protection latérale pour éviter toute lésion par des particules volantes et/ou par un quelconque contact du produit avec les yeux – Matériau des lunettes : non précisé – Protection latérale : oui (lames latérales ou écran complet)
Peau	- Porter un vêtement de protection approprié – Matériau du vêtement : non précisé – Sélection du matériau : non précisée
Système respiratoire	- Équipement de protection respiratoire approprié – Type de masque/respirateur : non précisé (ex. masque à filtre, respirateur autonome, etc.) – Filtres : non précisés – Matériau : non précisé
Corps	- Porter un vêtement de protection approprié

| 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Assurer une bonne ventilation du poste de travail ; ne pas respirer les poussières ; porter un équipement de protection individuel.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Température de stockage : 2–30 °C. Matériaux d'emballage : verre ou plastique. Incompatibilités : - Acides forts. - Agents oxydants forts. Conditions à éviter : - Humidité.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Contrôle microbiologique