1 Introduction
2 Analyse des dangers : greenspeedinoxpolish
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 Pyrithione de sodium
2.5.2 1,2-benzisothiazole-3(2H)-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 greenspeedinoxpolish
Company	Greenspeed
Date	2026-10-15
Version	Rev0
Auteur	Emilia 0.8.1

1 Introduction

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

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 : greenspeedinoxpolish

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **greenspeedinoxpolish**, 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	8,0
Usage	Nettoyant intérieurs pour usage professionnel
Date FDS	2026-10-15

La FDS date du 2026-10-15. Elle a donc 0 an(s).

2.2 Erreurs de classification

2.2.1 Produit

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

- La substance Pyrithione de sodium devrait être classée H372 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 : -

2.4 Dangers et/ou mesures par voie d’exposition

skin : • Rincer abondamment à l’eau claire.

eyes : • Rincer immédiatement et abondamment avec beaucoup d’eau. • Si des symptômes subsistent, consulter un médecin sans délai.

ingestion : • Rincer d’abord la bouche (si possible) puis rincer le corps avec beaucoup d’eau. • Consulter un médecin si nécessaire.

inhalation : • En cas d’inconfort sévère ou persistant, déplacer la personne vers un air frais. • Consulter immédiatement un médecin si les symptômes persistent.

2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 Pyrithione de sodium

Identification

- N° CAS : 3811-73-2
- N° EINECS : 223-296-5

Concentration :less or equal to 0.02

Dangers :

- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H311 Toxique par contact cutané.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H331 Toxique par inhalation.
- H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- H372 Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

2.5.2 1,2-benzisothiazole-3(2H)-one

Identification

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

Concentration :less or equal to 0.004

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)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

2.5.2.1 PROPRIÉTÉS

FICHEJanvier 2025Fiche n°243 - 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-oneFiche présentant l'essentiel des données d'hygiène et de sécurité relatives à« 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one »avec un rappel de la réglementation française et des recommandations techniques et médicales.En savoir plus

Généralités | Caractéristiques | VLEPMesurage | Incendie - Explosion[7-9] | Pathologie - Toxicologie | Règlementation | Recommandations

Bibliographie

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
Yeux	Lunettes / écrans faciaux • Porter des lunettes de protection bien ajustées. En cas d'utilisation de très importantes quantités de produit, porter un masque et une combinaison de protection (voir ci-dessous).
Peau	Gants • Matériau : nitrile (norme EN 374) • Temps de rupture : > 480 min • Épaisseur : 0,35 mm
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. À associer éventuellement à une ventilation d'extraction suffisante.

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Corps	Vêtements / combinaisons • Porter des vêtements imperméables. Le choix de l'équipement dépend de la concentration et de la quantité de substances dangereuses sur le poste de travail. En cas d'utilisation de très importantes quantités de produit, porter un masque et une combinaison de protection (voir ci-dessus).

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. Incompatibilités : acides, bases, oxydants, réducteurs.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Nettoyant intérieurs pour usage professionnel