
1 Introduction

2 Analyse des dangers : trimethoprimhumeau228494

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 2,4-Diamino-5-(3,4,5-trimethoxybenzyl)pyrimidine

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
trimethoprimhumeau228494

Company

Merck Life Science BV

Date

2026-07-06

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.7.1



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **trimethoprimhumeau228494**.

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 : trimethoprimhumeau228494

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **trimethoprimhumeau228494**, 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	Merck Life Science BV
État physique	solide
Forme	poudre
pH	Non disponible
Usage	Substances chimiques de laboratoire, Fabrication de substances
Date FDS	2025-11-09

La FDS date du 2025-11-09. Elle a donc 0 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 : Attention

Pictogrammes (SGH) :



Nocif / Irritant

Mentions de danger :

- **H302** Nocif en cas d'ingestion.

Conseils de prudence :

- **P202** Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
- **P264** Se laver ... soigneusement après manipulation.
- **P280** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
- **P301+P312** EN CAS D'INGESTION:
- **P308+P313** EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.
- **P405** Garder sous clef.

Transport :

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

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

skin : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau abondamment à l'eau ou se doucher. Consulter un médecin.

eyes : Rincer abondamment les yeux à l'eau. Consulter un ophtalmologiste. Enlever les lentilles de contact.

ingestion : Faire boire immédiatement de l'eau (maximum 2 verres). Consulter un médecin.

inhalation : Faire respirer de l'air frais. Consulter un médecin.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 2,4-Diamino-5-(3,4,5-trimethoxybenzyl)pyrimidine

Identification

- N° CAS : 738-70-5
- N° EINECS : 212-006-2

Concentration : greater or equal to 90.0

Dangers :

- **H302** Nocif en cas d'ingestion.

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 : caoutchouc nitrile • Épaisseur : 0,11 mm • Temps de rupture : 480 min • Indice de protection : – Contact total (gants « Contact total ») – Contact par éclaboussures (gants « Contact par éclaboussures ») • Fabricant : KCL 741 Dermatril® L
Yeux	Protection des yeux • Équipement : lunettes de sécurité • Normes : testées et approuvées selon les normes gouvernementales en vigueur (NIOSH US ou EN 166 EU)
Peau	Gants • Matériau : caoutchouc nitrile • Épaisseur : 0,11 mm • Temps de rupture : 480 min • Indice de protection : – Contact total (gants « Contact total ») – Contact par éclaboussures (gants « Contact par éclaboussures ») • Fabricant : KCL 741 Dermatril® L

ZONES À PROTÉGER

MESURES À ENVISAGER

Système respiratoire

Protection respiratoire • Type de filtre recommandé : filtre de type P3
• Normes : DIN EN 143, DIN EN 14387 et autres normes afférentes au système de protection respiratoire utilisé

Corps

Vêtements de protection / Combinaisons • Protection de la peau : vêtements de protection du corps (spécifications exactes non détaillées dans le texte, mais indiquées comme requis)

| 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: - Enlever tout vêtement souillé. - Porter une protection préventive de la peau (gants, vêtements de protection). - Se laver les mains après le travail. - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage. - Suivre les éléments d'étiquetage (P202, P264, P280) et les recommandations de la section 2.2.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conditions d'un stockage sûr (section 7.2) - Bien fermé. - À l'abri de l'humidité. - Conserver sous clé supplémentaire sur ou dans une zone accessible uniquement aux personnes qualifiées ou autorisées. - Classe de stockage: 11, Solides combustibles (Allemagne) (TRGS 510). - Température de stockage: 2-8 °C (recommandée). - Conserver dans un endroit sec.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Substances chimiques de laboratoire, Fabrication de substances