
1 Introduction

2 Analyse des dangers : `ecoli_o157_latex_testdr0620mthermofisher`

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 Azoture de sodium

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
ecoli_o157_latex_testdr0620mthermofisher

Company

Oxoid Ltd

Date

2026-07-06

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.7.1



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **ecoli_o157_latex_testdr0620mthermofisher**.

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 :

ecoli_o157_latex_testdr0620mthermofisher

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **ecoli_o157_latex_testdr0620mthermofisher**, 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	Oxoid Ltd
État physique	liquide
Forme	-
pH	Non disponible
Usage	Utilisation recommandée: substances chimiques de laboratoire.
Date FDS	2021-12-10

La FDS date du 2021-12-10. Elle a donc 4 an(s). La FDS ayant plus de 3 ans, il est *recommandé* 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 : Not Applicable

Pictogrammes (SGH) :

Mentions de danger :

Conseils de prudence :

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 : • Rincer immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes. • Consulter immédiatement un médecin en cas de symptômes.

eyes : • Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. • Consulter un médecin.

ingestion : • Nettoyer la bouche à l'eau. • Boire une grande quantité d'eau. • Consulter un médecin en cas de symptômes.

inhalation : • Transporter la victime à l'air frais. • Consulter immédiatement un médecin en cas de symptômes.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 Azoture de sodium

Identification

- N° CAS : 26628-22-8
- N° EINECS : 247-852-1

Concentration :from 0.1 to 0.1

Dangers :

- **H300** Fatal if swallowed.
- **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

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

| 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	Gants Gants jetables. Norme européenne: EN 374 (exigence minimale)
Yeux	Lunettes / écrans faciaux Lunettes de sécurité à écrans latéraux ou lunettes étanches. Norme européenne: EN 166
Peau	-
Système respiratoire	Masques respiratoires / filtres Aucun masque ou filtre respiratoire n'est requis sous des conditions d'utilisation normale.
Corps	Vêtements de protection / combinaisons Aucun vêtement spécifique n'est mentionné dans la section.

| 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection individuelle (gants, vêtements de protection, protection du visage). Mettre en place une ventilation adaptée. Éviter l'ingestion et l'inhalation. Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité, conserver à l'écart des aliments et boissons, ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit, retirer et laver les gants et vêtements contaminés avant réutilisation, se laver les mains avant les pauses et après le travail.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé. Aucune incompatibilité spécifique n'est mentionnée.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Utilisation recommandée: substances chimiques de laboratoire.