
1 Introduction

2 Analyse des dangers : selectivestecsupplementbiorad3564005

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 Vancomycin hydrochloride

2.5.2 Pyridinium, 4-(aminocarbonyl)-1-[[[2-carboxy-8-oxo-7-[(phenylsulfoacetyl) amino]-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-en-3-yl]methyl]-, inner salt, monosodium salt, [6R-{6.alpha.,7.beta.(R*)}]

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
selectivestecsupplementbiorad3564005

Company

Bio-Rad Laboratories Inc.

Date

2026-07-06

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.7.1



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **selectivestecsupplementbiorad3564005**.

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 : selectivestecsupplementbiorad3564005

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **selectivestecsupplementbiorad3564005**, 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	Bio-Rad Laboratories Inc.
État physique	solide
Forme	poudre (poudre fine)
pH	Non disponible
Usage	Information not available in document.
Date FDS	2025-10-03

La FDS date du 2025-10-03. 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 :

- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H317** Peut provoquer une allergie cutanée.

- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence :

- **P264** Se laver ... soigneusement après manipulation.
- **P280** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
- **P302+P352** EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU:
- **P305+P351+P338** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- **P337+P313** Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
- **P501** Éliminer le contenu/récipient dans ...

Transport :

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

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

skin : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau savonneuse pendant au moins 15 minutes. En cas d'irritation cutanée ou de réactions allergiques, consulter un médecin.

eyes : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer, maintenir l'œil grand ouvert, ne pas frotter. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.

ingestion : NE PAS faire vomir. Rincer la bouche. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin.

inhalation : Transporter la victime à l'air frais. En cas d'exposition prouvée ou suspectée, consulter immédiatement un médecin.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 Vancomycin hydrochloride

Identification

- N° CAS : 1404-93-9
- N° EINECS : None

Concentration :from 50.0 to 100.0

Dangers :

- **H317** Peut provoquer une allergie cutanée.

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.

2.5.2 Pyridinium, 4-(aminocarbonyl)-1-[[[2-carboxy-8-oxo-7-[(phenylsulfoacetyl) amino]-5-thia-1-azabicyclo[4.2.0]oct-2-en-3-yl]methyl]-, inner salt, monosodium salt, [6R-{6.alpha.,7.beta.(R*)}]

Identification

- N° CAS : 52152-93-9
- N° EINECS : None

Concentration :from 20.0 to 35.0

Dangers :

- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H317** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.

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

2.5.2.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	Protection des mains Gants appropriés, gants imperméables Aucun type de matériau, épaisseur ou temps de perçage précisé.
Yeux	Protection des yeux / du visage Lunettes de sécurité à écrans latéraux ou lunettes étanches Aucun matériau, épaisseur ou filtre supplémentaire mentionné.
Peau	-
Système respiratoire	Protection respiratoire Aucun équipement de protection respiratoire requis dans les conditions normales d'utilisation Aucun filtre, masque ou type de protection respiratoire indiqué.
Corps	Protection de la peau et du corps Vêtement de protection approprié, vêtements à manches longues Aucun détail sur le matériau, la résistance ou la protection contre les éclaboussures.

| 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: - Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. - Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. - Mettre en place une ventilation adaptée. - En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. - Éviter de respirer les vapeurs ou les brouillards. - Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. - Porter un vêtement de protection approprié (vêtements à manches longues).
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, conformément aux instructions du produit et de l'étiquette. Aucun détail d'incompatibilités n'est fourni.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Information not available in document.