
1 Introduction

2 Analyse des dangers : ecolab-alklanetjod-tub-grez-hainok

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-butoxyéthanol

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 ecolab-alklanetjod-tub-grez-hainok

Company

ECOLAB Snc

Date

2026-04-02

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.6.0



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **ecolab-alklanetjod-tub-grez-hainok**.

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 : ecolab-alklanetjod-tub-grez-hainok

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **ecolab-alklanetjod-tub-grez-hainok**, 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	ECOLAB Snc
État physique	liquide
Forme	liquide
pH	5,5 - 7,0
Usage	Nettoyant tous usages (principalement pour les vitres) : application manuelle par pulvérisation et essuyage.
Date FDS	2017-04-19

La FDS date du 2017-04-19. Elle a donc 8 an(s).

La FDS ayant plus de 5 ans, il est *nécessaire* 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 : Marchandise non dangereuse
- RID : Marchandise non dangereuse
- ADN : Marchandise non dangereuse

- IMDG : Marchandise non dangereuse
- IATA : Marchandise non dangereuse
- UN : Marchandise non dangereuse

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

skin : Rincer abondamment à l'eau.

eyes : Rincer abondamment à l'eau.

ingestion : Rincer la bouche. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

inhalation : Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 2-butoxyéthanol

Identification

- N° CAS : 111-76-2
- N° EINECS : 203-905-0

Concentration :from 0.0 to 0.0

Dangers :

- **H302** Nocif en cas d'ingestion.
- **H312** Nocif par contact cutané.
- **H315** Provoque une irritation cutanée.
- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **H332** Nocif par inhalation.

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	VLE-8h (ppm) : 20.0 - VLE-8h (mg/m ³) : 98.0 - VLE-15min (ppm) : 50.0 - VLE-15min (mg/m ³) : 246.0

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Fiche n°76 - 2-Butoxyéthanol

[Généralités](#)
[Caractéristiques](#)
[VLEPMesurage](#)
[Incendie - Explosion\[3, 4\]](#)
[Pathologie - Toxicologie](#)
[Règlementation](#)
[Recommandations](#)

| 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	-
Yeux	-
Peau	-
Système respiratoire	-
Corps	-

| 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Se laver les mains après manipulation; porter un équipement de protection individuel (voir section 8).
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	<ul style="list-style-type: none">- Tenir hors de portée des enfants. - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.- Entreposer dans des conteneurs appropriés bien étiquetés. Température de stockage: -5 °C à 40 °C.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Nettoyant tous usages (principalement pour les vitres) : application manuelle par pulvérisation et essuyage.