

---

## 1 Introduction

## 2 Analyse des dangers : des124\_spray-desinfectant

### 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 Ethanol

### 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 des124_spray-desinfectant
-------	---

Company	WIMPAU B.V.B.A.
---------	-----------------

Date	2026-04-10
------	------------

Version	Rev0
---------	------

Auteur	Emilia 0.6.0
--------	--------------



# 1 Introduction

---

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **des124\_spray-desinfectant**.

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 : des124\_spray-desinfectant

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **des124\_spray-desinfectant**, 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	WIMPAU B.V.B.A.
État physique	liquide
Forme	-
pH	8,0
Usage	désinfectant pour combattre les bactéries, les virus, les levures et les champignons
Date FDS	2020-12-16

La FDS date du 2020-12-16. Elle a donc 5 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 :** Danger

**Pictogrammes (SGH) :**



Inflammable



Nocif / Irritant

**Mentions de danger :**

- **H225** Liquide et vapeurs très inflammables.

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

#### Conseils de prudence :

- **P210** P210
- **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.
- **P370+P378** En cas d'incendie:
- **P403+P233** Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- **P501** Éliminer le contenu/récipient dans ...

#### Transport :

- ADR : 3
- RID : -
- ADN : -
- IMDG : -
- IATA : -
- UN : 1170

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

skin : Retirer les vêtements contaminés, rincer abondamment la zone touchée avec beaucoup d'eau, puis consulter un médecin si nécessaire.

eyes : Rincer les yeux d'abord longuement avec beaucoup d'eau (enlever les lentilles de contact si possible), puis emmener la personne chez un médecin.

ingestion : Laisser rincer la bouche, ne pas provoquer de vomissements, et emmener immédiatement la personne à l'hôpital.

inhalation : Faire asseoir la personne en position droite, lui apporter de l'air frais, la laisser se reposer et l'emmener immédiatement à l'hôpital.

## | 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

### 2.5.1 Ethanol

#### Identification

- N° CAS : 64-17-5
- N° EINECS : 200-578-6

**Concentration** : less or equal to 80.0

#### Dangers :

- **H225** Liquide et vapeurs très inflammables.
- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.

#### Réglementation & Valeurs limites



RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Oui
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Oui
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	VLE-8h (ppm) : 1000.0 - VLE-8h (mg/m <sup>3</sup> ) : 1907.0

#### 2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

##### Fiche n°48 - Éthanol

[Généralités](#)
[Caractéristiques](#)
[VLEPMesurage](#)
[Incendie - Explosion\[2, 9, 17-19\]](#)
[Pathologie - Toxicologie](#)
[Règlementation](#)
[Recommandations](#)
[Bibliographie](#)

## 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	<p>Gants • Matériau : nitrile (norme EN 374)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Épaisseur: 0,35 mm</li><li>• Temps de rupture: &gt; 480 min (8 h)</li><li>• Contrôle préalable: inspecter minutieusement les gants avant usage, retirer sans toucher l'extérieur avec les mains nues</li></ul>
Yeux	<p>Protection des yeux • Lunettes de protection bien ajustées</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Écran facial (si de très importantes quantités de produit sont utilisées)</li><li>• Flacon d'eau pour bains oculaires à portée de main</li></ul>
Peau	<p>Gants • Matériau : nitrile (norme EN 374)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Épaisseur: 0,35 mm</li><li>• Temps de rupture: &gt; 480 min (8 h)</li><li>• Contrôle préalable: inspecter minutieusement les gants avant usage, retirer sans toucher l'extérieur avec les mains nues</li></ul> <p>Protection de la peau • Gants nitrile (voir ci-dessus)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Vêtements imperméables (type combinaison ou vêtement de protection)</li></ul>
Système respiratoire	<p>Masques respiratoires / filtres • Pas besoin de moyens de protection respiratoire en conditions normales</p>

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En cas d'exposition nocive : utiliser des masques antigaz du type ABEK</li> <li>• À utiliser éventuellement avec une ventilation d'extraction suffisante</li> </ul>
Corps	Protection de la peau • Gants nitrile (voir ci-dessus) • Vêtements imperméables (type combinaison ou vêtement de protection)

## | 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. Éviter les incompatibilités : acides, bases, oxydants et réducteurs.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	désinfectant pour combattre les bactéries, les virus, les levures et les champignons