
1 Introduction

2 Analyse des dangers : forever-acetonejodok

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 Acétone

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 forever-acetonejodok
-------	--

Company	FOREVER PRODUCTS N.V.
---------	-----------------------

Date	2026-04-02
------	------------

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

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



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **forever-acetonejodok**.

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 : forever-acetonejodok

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **forever-acetonejodok**, 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	FOREVER PRODUCTS N.V.
État physique	liquide
Forme	fluide
pH	Non disponible
Usage	Solvant.
Date FDS	2018-08-30

La FDS date du 2018-08-30. Elle a donc 7 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.

- **H336** Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **EUH066** L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Conseils de prudence :

- **P101** En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
- **P102** Tenir hors de portée des enfants.
- **P210** P210
- **P271** Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
- **P280** Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
- **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.
- **P312** P312
- **P405** Garder sous clef.
- **P501** Éliminer le contenu/récipient dans ...

Transport :

- ADR : 3
- RID : 3
- ADN : pas disponible
- IMDG : 3
- IATA : 3
- UN : 1090

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

skin : Retirer les vêtements imprégnés. Laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon. Si une irritation apparaît ou si la contamination est étendue et prolongée, consulter un médecin.

eyes : Laver immédiatement et abondamment à l'eau, en écartant les paupières, pendant plusieurs minutes. Si une irritation persiste, consulter un ophtalmologiste.

ingestion : Garder la victime au repos. Ne pas faire vomir. Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin en montrant l'étiquette.

inhalation : Transporter la victime à l'air libre. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 Acétone

Identification

- N° CAS : 67-64-1
- N° EINECS : 200-662-2

Concentration : greater or equal to 98.5

Dangers :

- **H225** Liquide et vapeurs très inflammables.
- **H319** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **H336** Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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	VLE-8h (ppm) : 246.0 - VLE-8h (mg/m ³) : 594.0 - VLE-15min (ppm) : 492.0 - VLE-15min (mg/m ³) : 1187.0

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Fiche n°3 - Acétone

Généralités

Caractéristiques

VLEPMesurage

Incendie - Explosion[1-3, 26-28]

Pathologie - Toxicologie

Règlementation

Recommandations

Bibliographie

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	<ul style="list-style-type: none">- Gants de protection appropriés, résistants aux agents chimiques, conformes à la norme NF EN 374.- Type de gants conseillé : caoutchouc butyle (copolymère isobutylène-isoprène).- Temps de pénétration : ≥ 4 h.- Épaisseur des gants : 0,5 mm.
Yeux	<ul style="list-style-type: none">- Lunettes de sécurité à protection intégrale ou écran facial.
Peau	<ul style="list-style-type: none">- Gants de protection appropriés, résistants aux agents chimiques, conformes à la norme NF EN 374.- Type de gants conseillé : caoutchouc butyle (copolymère isobutylène-isoprène).- Temps de pénétration : ≥ 4 h.- Épaisseur des gants : 0,5 mm.
Système respiratoire	<ul style="list-style-type: none">- En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.- Filtres anti-gaz et vapeurs (filtres combinés) conformes à la norme NF EN 14387.- Type de filtre : AX (marron).

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Corps	- Vêtements de protection appropriés (combinaisons, tabliers, etc.) conçus pour résister aux solvants.

| 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	- Utiliser le produit dans des zones bien ventilées. - Utiliser le mélange dans des locaux dépourvus de toute flamme nue ou autres sources d'ignition, et posséder un équipement électrique protégé. - Garder les emballages solidement fermés et les éloigner des sources de chaleur, d'étincelles et de flammes nues.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conserver le récipient fermé dans un endroit bien ventilé. Tenir éloigné de toute source d'ignition, de chaleur et des matières incompatibles (voir chapitre 10). Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Solvant.