
1 Introduction

2 Analyse des dangers : candicar-magicoil-m32nivok

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 Naphta: distillats légers, hydrotraités

2.5.2 n-Butane

2.5.3 Propane

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 candicar-magicoil-
m32nivok

Company

CANDICAR EUROPE SA

Date

2026-04-01

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.6.0



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **candicar-magicoil-m32nivok**.

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 : candicar-magicoil-m32nivok

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **candicar-magicoil-m32nivok**, 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	CANDICAR EUROPE SA
État physique	liquide
Forme	-
pH	Non disponible
Usage	Aérosol
Date FDS	2007-11-21

La FDS date du 2007-11-21. Elle a donc 18 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 : 5.1 (Flammable aerosols)
- RID : 5.1 (Flammable aerosols)
- ADN : 5.1 (Flammable aerosols)

- IMDG : 5.1 (Flammable aerosols)
- IATA : 5.1 (Flammable aerosols)
- UN : 1950

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

skin : - Aucun contact avec la peau n'est signalé.

eyes : - Rincer d'abord avec beaucoup d'eau, puis transporter chez le médecin.

ingestion : - Laisser rincer la bouche et prévenir le médecin ou bien transporter à l'hôpital.

inhalation : - En cas de troubles sévères ou persistants : fournir de l'air frais, repos, et prévenir le médecin.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 Naphta: distillats légers, hydrotraités

Identification

- N° CAS : 64742-47-8
- N° EINECS : 265-149-8

Concentration :from 25.0 to 50.0

Dangers :

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 n-Butane

Identification

- N° CAS : 106-97-8
- N° EINECS : 203-448-7

Concentration :from 25.0 to 50.0

Dangers :

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-15min (ppm) : 980.0 - VLE-15min (mg/m ³) : 2370.0

2.5.2.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

2.5.3 Propane

Identification

- N° CAS : 74-98-6
- N° EINECS : 200-827-9

Concentration :from 10.0 to 25.0

Dangers :

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) : 1000.0

2.5.3.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

| 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	-
Yeux	-
Peau	-
Système respiratoire	Masque respiratoire Masque universel (aucun détail supplémentaire fourni)
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	<ul style="list-style-type: none">- Conserver dans un emballage bien fermé, hors de portée des enfants.- Conserver dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé.- Traiter avec prudence afin d'éviter des fuites.- Utiliser un masque universel pour la protection contre l'inhalation.- Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail.- Ne pas déverser dans les égouts ou les eaux publiques.- Diluer avec l'eau en cas de fuite.- Conserver à l'écart de toute source d'ignition (ne pas fumer).- Conserver dans un endroit frais.- Conserver hors de portée des enfants.- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conditions de stockage sûr : <ul style="list-style-type: none">- Conserver dans un emballage bien fermé.- Stocker dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé.- Protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.- Ne pas percer ou brûler l'emballage même après usage.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Aérosol