
1 Introduction

2 Analyse des dangers : glycerinewaterloook

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 Glycérine

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 glycerinewaterlook
-------	--

Company	BRENNTAG N.V.
---------	---------------

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

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

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



1 Introduction

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

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 : glycerinewaterlook

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **glycerinewaterlook**, 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	BRENNTAG N.V.
État physique	liquide
Forme	visqueux
pH	7
Usage	Industrie chimique, cosmétique, pharmaceutique et alimentation.
Date FDS	2013-10-28

La FDS date du 2013-10-28. Elle a donc 12 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 : -
- RID : -
- ADN : -
- IMDG : -
- IATA : -

- UN : -

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

skin : Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau immédiatement à l'eau savonneuse (éviter de se doucher).

eyes : Rincer immédiatement, longuement et abondamment (au moins 15 min.) à l'eau. Enlever les verres de contact. Consulter un oculiste après le rinçage.

ingestion : Rincer la bouche à l'eau. Appeler un médecin.

inhalation : Amener la victime à l'air frais. Tenir le patient au calme dans une position demi-assise.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 Glycérine

Identification

- N° CAS : 56-81-5
- N° EINECS : 200-289-5

Concentration : greater or equal to 99.5

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 (mg/m ³) : 10.0

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	Gants de sécurité Matériau : caoutchouc nitrile. Temps de pénétration : > 480 minutes (8 heures). Épaisseur : 0,11 mm.
Yeux	Lunettes de sécurité Lunettes de sécurité (sans mention de type de protection faciale supplémentaire).
Peau	Vêtements de protection Vêtement de protection approprié (ex. combinaison, tablier, etc.) – aucune spécification de matériau ou d'épaisseur indiquée dans le texte. Gants de sécurité Matériau : caoutchouc nitrile. Temps de pénétration : > 480 minutes (8 heures). Épaisseur : 0,11 mm.
Système respiratoire	- Aucun masque respiratoire, filtre ou écran facial n'est mentionné dans la Section 8.
Corps	Vêtements de protection Vêtement de protection approprié (ex. combinaison, tablier, etc.) – aucune spécification de matériau ou d'épaisseur indiquée dans le texte.

| 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">- Éviter le contact avec la peau et les yeux.- Porter l'équipement individuel de protection recommandé (voir section 8).- Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.- Se laver les mains avant et après avoir travaillé avec le produit.- Installer des rince-oil et des douches de sécurité à proximité de toute source possible d'exposition.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	Conserver uniquement dans le récipient d'origine bien fermé, dans un endroit frais, bien ventilé et sec. Tous les produits dangereux devraient être placés sur un bac récepteur ou être entonnés. Conserver à l'écart des agents oxydants. Écarter toute source d'ignition (feu ouvert, étincelles, fumée, ...).
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Industrie chimique, cosmétique, pharmaceutique et alimentation.