
1 Introduction

2 Analyse des dangers : 17-385334fdsvinaigremenager

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 Acide acétique

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 17-
385334fdsvinaigremenager

Company

BRENNTAG N.V.

Date

2026-04-07

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.6.0



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **17-385334fdsvinaigremenager**.

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 : 17-385334fdsvinaigremenager

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **17-385334fdsvinaigremenager**, 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	-
pH	2,4
Usage	Usage(s) identifié(s) : Voir le tableau sur la première page de l'annexe.
Date FDS	2017-01-16

La FDS date du 2017-01-16. Elle a donc 9 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 : Attention

Pictogrammes (SGH) :



Nocif / Irritant

Mentions de danger :

- **H315** Provoque une irritation cutanée.

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

Conseils de prudence :

Transport :

- ADR : Classe 8
- RID : Classe 8
- ADN : Classe 8
- IMDG : Classe 8
- IATA : Classe 8
- UN : 2790

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

skin : Contact avec la peau | • Enlever les vêtements contaminés pendant le rinçage.

- Rincer la peau immédiatement et abondamment à l'eau (éviter de se doucher).
- Appeler un médecin.

eyes : Contact avec les yeux | • Rincer immédiatement, longuement et abondamment (au moins 15 min.) à l'eau.

- Enlever les verres de contact.
- Consulter un ophtalmologiste.

ingestion : Ingestion | • NE PAS FAIRE VOMIR.

- Rincer la bouche à l'eau.
- Consulter un médecin ou se rendre à l'hôpital.

inhalation : Inhalation | • Amener la victime à l'air frais.

- Tenir le patient au calme dans une position demi-assise.
- Si la victime ne respire plus ou de façon irrégulière, pratiquer la respiration artificielle.

- Appeler un médecin.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 Acide acétique

Identification

- N° CAS : 64-19-7
- N° EINECS : 200-580-7

Concentration :from 10.0 to 25.0

Dangers :

- **H226** Liquide et vapeurs inflammables.
- **H314** Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Réglementation & Valeurs limites

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Non
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) : 10.0 - VLE-8h (mg/m ³) : 25.0 - VLE-15min (ppm) : 15.0 - VLE-15min (mg/m ³) : 38.0

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Fiche n°24 - Acide acétique

[Généralités](#)
[Caractéristiques](#)
[VLEPMesurage](#)
[Incendie - Explosion\[5, 6, 15-17\]](#)
[Pathologie - Toxicologie](#)
[Règlementation](#)
[Recommandations](#)

| 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	<p>Gants • Matériau: caoutchouc butylique.</p> <ul style="list-style-type: none">• Épaisseur: 0,7 mm.• Temps de rupture: > 480 min (8 h).• Norme: EN 374 (gants de sécurité).
Yeux	<p>Protection des yeux / du visage • Lunettes de sécurité ou écran facial.</p> <ul style="list-style-type: none">• Aucune spécification supplémentaire de matériau ou de type de protection (seulement mention de lunettes ou écran).
Peau	<p>Gants • Matériau: caoutchouc butylique.</p> <ul style="list-style-type: none">• Épaisseur: 0,7 mm.• Temps de rupture: > 480 min (8 h).• Norme: EN 374 (gants de sécurité).
Système respiratoire	<p>Masque respiratoire • Masque agréé-CE contre les gaz et vapeurs acides.</p> <ul style="list-style-type: none">• Type: E, couleur jaune.
Corps	<p>Vêtements de protection • Un vêtement de protection approprié (type combinaison ou vêtement résistant aux produits chimiques).</p>

| 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 toute inhalation de vapeurs et le contact avec la peau, les yeux et les vêtements.- Porter l'équipement individuel de protection recommandé (voir section 8).- Éviter le réchauffage, le giclement et la formation de vapeurs lors de la vidange, du transvasement, de la dilution ou de la dissolution du produit.- En diluant, toujours verser la solution acide sur l'eau, jamais l'inverse.- Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.- Des rince-œil et des douches de sécurité doivent être installés 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 bien ventilé et à l'épreuve du feu. Tous les produits dangereux devraient être placés sur un bac récepteur ou être entonnés. Conserver à l'écart des : agents oxydants, bases.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Usage(s) identifié(s) : Voir le tableau sur la première page de l'annexe.