
1 Introduction

2 Analyse des dangers : brenntag-complementcarbone-brenntapluscl60bw

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

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

Tilte

EmillA – Analyse des dangers du produit brenntag-
complementcarbone-brenntagpluscl60bw

Company

Brenntag N.V.

Date

2026-04-01

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.6.0



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **brenntag-complementcarbone-brenntapluscl60bw**.

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 : brenntag-complementcarbone-brenntapluscl60bw

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **brenntag-complementcarbone-brenntapluscl60bw**, 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 - 9
Usage	Usage industriel
Date FDS	2021-09-02

La FDS date du 2021-09-02. Elle a donc 4 an(s). La FDS ayant plus de 3 ans, il est *recommandé* 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 : Laver la zone touchée avec de l'eau et du savon. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

eyes : Rincer abondamment les yeux, y compris sous les paupières, avec beaucoup d'eau. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste.

ingestion : Rincer la bouche. Recracher le liquide. Ne PAS faire vomir. Consulter un médecin si nécessaire.

inhalation : Amener la victime à l'air libre. Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

| 2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	<ul style="list-style-type: none">- Le produit est un mélange à base de plusieurs substances, donc la durabilité de la matière du gant ne peut pas être calculée à l'avance.- Les gants doivent être remplacés dès l'apparition des premières traces d'usure.- Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement de sa matière mais aussi d'autres propriétés et diffère d'un fournisseur à l'autre.
Yeux	<ul style="list-style-type: none">- Lunettes de sécurité à protection intégrale sont recommandées.
Peau	<ul style="list-style-type: none">- Le produit est un mélange à base de plusieurs substances, donc la durabilité de la matière du gant ne peut pas être calculée à l'avance.- Les gants doivent être remplacés dès l'apparition des premières traces d'usure.- Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement de sa

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
	matière mais aussi d'autres propriétés et diffère d'un fournisseur à l'autre.
Système respiratoire	- Filtre combiné recommandé: A-P2 (type de filtre).
Corps	- Vêtements de travail protecteurs sont conseillés.

| 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais. Ne diluez pas avec de l'eau. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	- Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. - Protéger le produit de l'eau ; ne jamais laisser entrer en contact avec de l'eau pendant l'entreposage. - Ne pas stocker le produit avec des oxydants ou des substances auto-inflamables. - Appliquer les mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie et l'explosion.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Usage industriel