1 Introduction
2 Analyse des dangers : cirkanc150
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 cirkanc150
Company	TotalEnergies Marketing USA, Inc.
Date	2026-10-15
Version	Rev0
Auteur	Emilia 0.8.1

modyva

groupe cohezio

1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **cirkanc150**.

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 : cirkanc150

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **cirkanc150**, 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	TotalEnergies Marketing USA, Inc.
État physique	Liquide
Forme	Liquide visqueux
pH	Non disponible
Usage	- Huile de circulation - Huile machine
Date FDS	2023-04-19

La FDS date du 2023-04-19. Elle a donc 3 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

peau : • Laver soigneusement la peau avec du savon et de l’eau ou utiliser un nettoyant cutané reconnu. • Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. • Faire appel aux soins médicaux en cas de symptômes.

yeux : • Rincer immédiatement les yeux abondamment à l’eau, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. • Vérifier la présence de lentilles de contact et les enlever si nécessaire. • Faire appel aux soins médicaux.

ingestion : • Rincer la bouche à l’eau. • Si la personne est consciente, donner de petites quantités d’eau à boire. • Ne pas provoquer le vomi sauf sur indication du personnel médical. • Faire appel aux soins médicaux en cas d’apparition de symptômes.

inhalation : • Éloignez la victime de l’air vicié et maintenez-la au repos dans une position de respiration confortable. • Si elle ne respire pas ou que sa respiration est irrégulière/une arrêt respiratoire se produit, procédez à une respiration artificielle ou fournissez de l’oxygène par du personnel formé (note : la réanimation bouche-à-bouche peut être dangereuse pour le secouriste). • Si elle est inconsciente, placez-la en position de récupération et cherchez immédiatement des soins médicaux. • Assurez une voie aérienne dégagée ; desserrez les vêtements trop serrés tels que les cols, les cravates, les ceintures ou les bretelles.

2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	- Gants résistants aux produits chimiques et étanches, conformes à une norme approuvée. - Gants résistants aux hydrocarbures - Gants en caoutchouc fluoré - Gants en caoutchouc nitrile
Yeux	- Des lunettes de protection conformes à une norme approuvée.
Peau	- Gants résistants aux produits chimiques et étanches, conformes à une norme approuvée. - Gants résistants aux hydrocarbures - Gants en caoutchouc fluoré - Gants en caoutchouc nitrile
Système respiratoire	- Aucun n'est requis dans des conditions d'utilisation normales.
Corps	- L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être choisi en fonction de la tâche à effectuer et des risques

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
	associés, et doit être approuvé par un spécialiste avant de manipuler ce produit. - Chaussures appropriées

2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	- Porter l’équipement de protection individuelle approprié (EPI) tel que décrit à la section 8 (par exemple, protection des yeux/du visage, protection des mains, protection du corps, chaussures, protection respiratoire si nécessaire). - Respecter les bonnes pratiques d’hygiène professionnelle : interdiction de manger, de boire ou de fumer dans les zones où le matériau est manipulé, stocké ou traité ; se laver les mains et le visage avant de manger, de boire ou de fumer ; enlever les vêtements et l’EPI contaminés avant d’entrer dans les zones de restauration.
Conditions d’un stockage sûr, y compris d’éventuelles incompatibilités	- Conserver conformément aux réglementations locales. - Conserver dans le contenant d’origine, protégé de la lumière solaire directe, dans un endroit sec, frais et bien aéré. - Conserver à l’écart des matériaux incompatibles (voir section 10) ainsi que des aliments et des boissons. - Garder le contenant hermétiquement fermé jusqu’au moment de l’utilisation. - En cas d’ouverture, refermer soigneusement et le conserver debout pour éviter tout déversement. - Ne pas conserver dans des conteneurs non étiquetés.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	- Huile de circulation - Huile machine