

FICHE DE DONNEES DE SECURITE 4CV66055L – CIRE COLZA/COPRAH

Ce document est préparé comme un outil de communication pour informer les utilisateurs en aval sur le statut de cette substance dans le cadre de REACH et CLP, sur certaines de ses propriétés intrinsèques, ainsi que pour communiquer les conseils d'utilisation en toute sécurité. Une fiche de données de sécurité (FDS) étendue n'est pas requise pour cette substance conformément à l'article 31 du règlement (CE) 1907/2006 (REACH). Par conséquent, le format et le contenu de ce document ne relèvent pas du champ d'application des FDS tel que spécifié dans le Règlement de la Commission (CE) 1907/2006, tel que modifié.

Identification de la substance/du mélange et de la société/I

Nom de la substance	Glycérides, C8-18 et C18 insaturés.
Numéro CE	266-946-3
Numéro CAS	67701-28-4

Statut REACH

Cette substance est dispensée d'Enregistrement selon les dispositions suivantes :

- Utilisations dans les denrées alimentaires et les aliments pour animaux : Article 2, paragraphe 5, point b), du règlement (CE) 1907/2006, tel que modifié.

- Utilisations dans les produits non alimentaires et les aliments pour animaux : Article 2, paragraphe 7, point a), du règlement (CE) n° 1907/2006, tel que modifié.

Huiles brutes, semi-raffinées et entièrement raffinées, Agri-pure AP-15, Agri-pure AP-20 : exemptées d'enregistrement conformément à l'article 2, paragraphe 7, point b), du règlement (CE) n° 1907/2006 en tant que substances couvertes par l'annexe V, paragraphe 9.

o Huiles hydrogénées : Numéro d'enregistrement 01-2119493565-26

Utilisations identifiées et appropriées du produit ou du mélange et ut

Utilisations identifiées

Ingrédients d'alimentation et de nutrition, intermédiaires pour la production de différents produits (par exemple, cosmétique, des émulsifiants) et composants de mélanges (par exemple, les supports d'additifs et bougies).

Utilisations déconseillées

Aucune

IDENTIFICATION DES DANGERS

Cette substance n'est pas considérée comme dangereuse. Elle ne répond pas aux critères de classification selon le règlement (CE) 1272/2008, telle que modifiée, relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges.

COMPOSITION/INFORMATIONS RELATIVES AUX INGRÉDIENTS

Composition informations relatives aux ingrédients

Glycérides, C8-18 et C18 insaturés. Il s'agit d'une substance UVCB essentiellement composée de triglycérides (glycérides estérifiés dans trois chaînes d'acides gras), présentant une variation dans la distribution de la longueur de la chaîne carbonée d'acides gras C8-18 saturés et C18 insaturés.

D'autres composants sont les mono- et diglycérides, les acides gras et d'autres constituants mineurs faisant partie intégrante de la composition de l'huile végétale.

PREMIERS SECOURS

Contact oculaire

En cas d'irritation (rougeurs temporaires), rincez à l'eau potable.

Contact cutané

Aucune mesure de premier secours n'est requise.

Ingestion et Inhalation

Aucune mesure de premier secours n'est requise.

En général, il n'est pas nécessaire d'appeler immédiatement une aide médicale.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE 4CV66055L – CIRE COLZA/COPRAH

MESURES CONTRE LES INCENDIES

Moyens d'extinction appropriés

Gaz carbonique (CO₂), sable, poudre extinctrice ou jet d'eau pulvérisé.

Moyens d'extinction non appropriés

jet d'eau complet

Conseils pour les pompiers

En cas d'incendie, le port d'un appareil respiratoire isolant et de vêtements de protection ignifuges est obligatoire.

MESURES EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Attention de ne pas glisser sur le produit dispersé ou répandu. Le port de lunettes de protection est obligatoire en cas de contact oculaire potentiel.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne laissez pas le produit s'infiltrer dans le sol, les systèmes de canalisation ou tout autre cours d'eau.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Utilisez du sable ou du matériel absorbant sec pour recueillir le produit déversé, puis placez-le dans un contenant approprié afin de l'éliminer.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions recommandées pour une manipulation sûre

Au-delà des pratiques usuelles en matière d'hygiène, aucune précaution particulière n'est à prendre.

Conditions nécessaires pour assurer un stockage sûr

Afin d'éviter toute dispersion dans l'environnement, l'utilisation de zones de séparation étanches autour des réservoirs de stockage est recommandée.

Température de stockage recommandée

La température de stockage doit être maintenue à environ 10 à 15 °C au-dessus du point de fusion (voir fiche technique pour les informations spécifiques).

CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

Lors de toute manipulation de produits, utilisez les mesures de protection personnelles appropriées.

Utilisez des lunettes de protection appropriées lorsque vos yeux risquent d'être exposés à la substance.

Si la substance est utilisée à des fins de friture, assurez-vous que l'opération est réalisée dans une zone ouverte et/ou correctement aérée.

Respectez toujours les mesures d'hygiène personnelles de base et lavez-vous les mains après chaque manipulation du produit ou avant de boire et d'ingérer tout aliment. Lavez régulièrement vos vêtements de travail et votre équipement de protection afin d'éliminer les contaminants.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Propriétés Physiques et Chimiques

Apparence (à 20 °C et à pression atmosphérique normale)	Blanc cassé/jaunâtre en état semi-solide à solide
Apparence (huiles liquides ou graisses fondues)	Liquide jaune
Odeur	Neutre, légère odeur de noisette
Point de Fusion	environ 20 à 55 °C (voir fiche technique pour les informations spécifiques)
Point d'ébullition	environ 377 °C (huile de coco entièrement hydrogénée)
Inflammabilité (corps gras solides)	Non inflammable

FICHE DE DONNEES DE SECURITE 4CV66055L – CIRE COLZA/COPRAH

Pression de vapeur	< 1,33x10 ⁻⁸ Pa (< 1,00x10 ⁻¹⁰ mmHg) à 20 °C
Densité relative	0,92 – 0,97 à 20 °C
Solubilité dans l'eau	Insoluble
Propriétés explosives	Non explosif
Propriétés oxydantes	Ne devrait pas être oxydant

STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité et stabilité chimique

Cette substance est stable et non réactive dans des conditions normales et prévisibles de manipulation et d'utilisation.

Possibilité de réactions dangereuses

La formation d'acroléine se produit lorsque la substance est chauffée sous pression atmosphérique à des températures dépassant 270 °C. Pendant la friture, l'acroléine peut se former à basse température.

INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Ces substances ont depuis longtemps fait la preuve de leur innocuité dans un large éventail d'applications nutritives (produits alimentaires et nutritifs), ainsi que dans le domaine des produits cosmétiques et d'autres utilisations industrielles. Aucune mutagénicité sur les cellules germinales, cancérogénicité et toxicité pour la reproduction observée à ce jour.

Corrosion cutanée / irritation

Aucune irritation

Lésions oculaires graves/irritations oculaires

Irritation minimale

Sensibilisation de la peau

Aucune sensibilisation

INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Cette substance est facilement biodégradable.

Cette substance ne devrait donc pas se bioaccumuler dans les organismes en milieu aquatique et terrestre.

Classe de danger pour l'eau (WGK)

WGK (Réglementation Allemande):

- nwg - non dangereux pour l'eau - pour les huiles destinées à l'alimentation humaine et animale.
- awg - réputé dangereux pour l'eau en général - pour les huiles destinées à des applications techniques.

CONSIDÉRATIONS D'ÉLIMINATION

Ne déversez pas cette substance dans les égouts (systèmes de canalisation), dans tout autre cours d'eau ou dans le sol.

En cas de déversement, recueillez la substance à l'aide de sable ou d'une matière absorbante, puis déposez le tout dans un site de déchets spéciaux sous licence. Incinération dans des sites agréés.

Codes européens des déchets pour les substances non utilisées : 02 03 04

INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Conformément aux Règlements ADR/RID, IMDG, IATA, le transport de cette substance n'est pas considéré comme dangereux.

AUTRES INFORMATIONS

Avis de non-responsabilité :

Les informations contenues dans ce document sont connues pour être vraies et exactes. Néanmoins, toute attestation, recommandation ou suggestion est faite sans aucune garantie, implicite ou explicite, de notre part. Par conséquent, la valeur des informations données pour être connues et vraies ne peut mettre en cause notre responsabilité dans l'utilisation du produit.

De tels risques sont assumés par l'acheteur/l'utilisateur. Les informations contenues sont également susceptibles d'être modifiées à tout moment sans communication préalable.