

ESTER METHYLIQUE DE COLZA DISTILLE**ESTER DISTILLE****SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Identification du produit : Liquide.
Ref. nr : REACH : 01-2119471664-32
Nom commercial : ESTER METHYLIQUE DE COLZA DISTILLE
Numéro CAS : No CAS : 85586-25-0
Numéro EC : No CE : 287-828-8

Ce produit n'est pas classé par le CLP/GHS et ne requiert pas légalement de FDS, celle-ci est réalisée de façon volontaire. Aucune mise à jour n'a été nécessaire à ce jour.

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage : Industriel.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société : COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE
Z.A.C du Parc
13 rue Louis Blériot
FR- 77290 COMPANS
T: +33 (0)1 64 77 76 27

Nom et fonction de la personne responsable : Service Qualité : qualite@interchimie.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone en cas d'urgence : ORFILA +33 (0)1.45.42.59.59

SECTION 2 Identification des dangers**2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Code(s) des classes et catégories de danger. Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

Non réglementé.

2.2. Éléments d'étiquetage

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• Conseils de prudence

2.3. Autres dangers

Autres dangers : Aucunes dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Composants : Ce produit n'est pas dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
acides gras d'huile de colza, esters de méthyle	100 %	85586-25-0	287-828-8		01-2119471664-32	Non classé. (DSD/DPD) Non défini. (GHS)

SECTION 4 Premiers secours**4.1. Description des premiers secours**

Premiers secours : Consulter un médecin si une indisposition se développe.
- Inhalation : Faire respirer de l'air frais.
- Contact avec la peau : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.

ESTER METHYLIQUE DE COLZA DISTILLE

ESTER DISTILLE

SECTION 4 Premiers secours (suite)

- Ingestion : Rincer la bouche.
Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en/>

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible.

- Symptômes liés à l'utilisation** : Aucun danger significatif.
- **Contact avec la peau** : Non considéré comme particulièrement dangereux au contact de la peau dans des conditions normales d'utilisation.
- **Contact avec les yeux** : Non considéré comme particulièrement dangereux pour les yeux dans des conditions normales d'utilisation.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune donnée disponible.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- **Agents d'extinction appropriés** : Dioxyde de carbone. Mousse. Poudre sèche. Pulvérisation d'eau.
- **Agents d'extinction non appropriés** : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Risques spécifiques** : Combustible.
- Produits de combustion dangereux** : Gaz toxiques. CO₂, CO

5.3. Conseils aux pompiers

- Procédures spéciales** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.
Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
Porter un appareil respiratoire autonome à proximité immédiate du feu.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

- Précautions individuelles** : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

- Précautions pour l'environnement** : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- Méthodes de nettoyage** : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.
Endiguer le produit pour le récupérer ou l'absorber avec un matériau approprié.

6.4. Référence à d'autres sections

- Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

ESTER METHYLIQUE DE COLZA DISTILLE

ESTER DISTILLE

SECTION 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Stockage

Stockage : Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.
L'acier inoxydable est recommandé pour l'entreposage.
Conserver à température ambiante.

Stockage - à l'abri de : Acides forts. Etincelles. Flamme nue. Bases fortes.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune donnée disponible.

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Protection individuelle

- **Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection approprié.
- **Protection des yeux** : Lunettes de sécurité.
- **Protection des mains** : Gants.

8.2. Contrôles de l'exposition

Aucune donnée disponible.

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

9.1.a. Aspect

- Etat physique à 20 °C** : Liquide.
- Couleur** : Jaune-brun.
- 9.1.b. Odeur**
- Odeur** : Caractéristique.
- 9.1.c. Seuil olfactif** : Aucune donnée disponible.
- 9.1.d. pH** : Aucune donnée disponible.
- 9.1.e. Point de fusion / Point de congélation**
- Point de fusion [°C]** : -10
- 9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition**
- Point d'ébullition [°C]** : >150
- 9.1.g. Point d'éclair**
- Point d'éclair [°C]** : 180 (ASTM D92)
- 9.1.h. Taux d'évaporation** : Aucune donnée disponible.
- 9.1.i. Inflammabilité** : Aucune donnée disponible.
- 9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)** : Aucune donnée disponible.
- 9.1.k. Pression de vapeur** : Aucune donnée disponible.
- 9.1.l. Densité de vapeur** : Aucune donnée disponible.

ESTER METHYLIQUE DE COLZA DISTILLE

ESTER DISTILLE

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

9.1.m. Densité relative

Densité : 878.9kg/m3 (20°C)

9.1.n. Solubilité

Solubilité : Solvants organiques.
Huile.

Solubilité dans l'eau : Difficilement soluble dans l'eau.

9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau

Log P octanol / eau à 20°C : 5.04 (OECD117)

9.1.p. Température d'auto-inflammabilité

Temp. d'autoinflammation [°C] : >250

9.1.q. Température de décomposition : Aucune donnée disponible.

9.1.r. Viscosité

Viscosité à 40°C [mm2/s] : Environ 4,2

9.1.s. Propriétés explosives : Aucune donnée disponible.

9.1.t. Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Point d'écoulement [°C] : Environ -8

SECTION 10 Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable dans les conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

Propriétés dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter : Bases fortes.
Acides forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Dioxyde de carbone.
Monoxyde de carbone.

ESTER METHYLIQUE DE COLZA DISTILLE

ESTER DISTILLE

SECTION 11 Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : N'est pas supposé toxique.
Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : >2000
Cancérogénicité : Aucun ingrédient repris dans cette section.
Mutagénicité : Aucun ingrédient repris dans cette section.

SECTION 12 Informations écologiques

12.1. Toxicité

Informations toxicologiques :
Ce produit ne contient pas de composants dangereux pour l'environnement aquatique.

12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bio-accumulation : Log POW : 5.02 (OECD117)

12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible.

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible.

12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée disponible.

Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

Classe WGK (Allemagne) : 1 : peu dangereux pour le milieu aquatique.

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
Eviter le rejet dans l'environnement.

SECTION 14 Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Information générale : Non classifié.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

: Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Non applicable.

ESTER METHYLIQUE DE COLZA DISTILLE

ESTER DISTILLE

SECTION 14 Informations relatives au transport (suite)

En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

Précautions individuelles : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

Mesures d'urgence en cas d'accident : Arrêter le moteur. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route. PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

Informations complémentaires : Aucun(e).

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

SECTION 15 Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

Symbole(s) : Aucun(e).

Phrase(s) R : Aucun(e).

Phrase(s) S : Aucun(e).

Enregistrements : TSCA (Toxic Substances Control Act) aux USA
IECS (Inventory of Existing Chemicals Substances in China)
NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals).
PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances) aux Philippines
ECL (Existing Chemical List) en Corée :
AICS (the Australian Inventory of Chemical Substances) en Australie
DSL (Domestic Substances List) au Canada
ENCS (Existing & New Chemicals Substances) au Japon :

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Complète.

SECTION 16 Autres informations

Autres données : Aucun(e).

Le contenu et le format de cette fiche de données de sécurité sont conformes au RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document