

TRIOLEATE DE GLYCEROL
TRIOLEATE GLY
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 : EXEMPTÉ ANNEXE IV
 Nom commercial : TRIOLEATE DE GLYCEROL
 Numéro CAS : No CAS : 67701-30-8
 Numéro EC : No CE : 266-948-4

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

Usage : Industrie pharmaceutique. Industries chimiques.

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 : Aucune 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
Glycérides en C16-18 et insaturés en C18	> 95 %	67701-30-8	266-948-4	----	EXEMPTÉ ANNEXE IV	Non classé. (DSD/DPD) Non classé. (GHS)

SECTION 4 Premiers secours
4.1. Description des premiers secours

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

TRIOLEATE DE GLYCEROL
TRIOLEATE GLY
SECTION 4 Premiers secours (suite)

- Ingestion : Consulter un médecin.
Rincer la bouche.
Ne pas faire vomir.
Peut aboutir à une aspiration dans les poumons, pouvant causer une pneumonie chimique.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Considéré comme non toxique.

Symptômes liés à l'utilisation

- Inhalation : Aucun(es) dans des conditions normales.
- 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.
- Ingestion : Non considéré comme particulièrement dangereux à l'ingestion 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 : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone.
- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux : La décomposition thermique génère : CO₂, CO, acroleine

5.3. Conseils aux pompiers

- Classe d'inflammabilité : Combustible.
- Prévention : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
Ne pas fumer.
- Procédures spéciales : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.
Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle
6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles : Les épandages peuvent être glissants.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.
Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- sur le sol : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.
- sur l'eau : Remédier aux épandages importants à l'aide d'une pompe ou d'un aspirateur.

TRIOLEATE DE GLYCEROL
TRIOLEATE GLY
SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)
6.4. Référence à d'autres sections

Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

SECTION 7 Manipulation et stockage
7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Manipulation

: Le brouillard ou le liquide pulvérisé peut s'enflammer à une température inférieure au point-éclair.
 Utiliser à $\geq 10^{\circ}\text{C}$ au dessus du point de fusion
 Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

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

: Conserver à température ambiante.
 Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.
 Conserver à une température ne dépassant pas 60°C

Stockage - à l'abri de

: Rayons directs du soleil. Etincelles. Flamme nue.

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 respiratoire

: Porter un appareil respiratoire pour poussières ou brouillard si la manipulation du produit génère des particules aériennes.

- Protection de la peau

: Porter un vêtement de protection approprié.

- Protection des yeux

: Lunettes.

- Protection des mains

: Gants.

- Ingestion

: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Hygiène industrielle

: Nettoyer l'équipement à l'eau chaude et au savon.

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.

Changement de l'état physique

: 1013 hPa

Couleur

: Jaune.

9.1.b. Odeur
Odeur

: Léger (léger).

9.1.c. Seuil olfactif

: Aucune donnée disponible.

9.1.d. pH

: Aucune donnée disponible.

TRIOLEATE DE GLYCEROL
TRIOLEATE GLY
SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)
9.1.e. Point de fusion / Point de congélation

Point de congélation [°C] : -20

Point de fusion [°C] : <0

9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition

Point d'ébullition [°C] : >250

9.1.g. Point d'éclair

Point d'éclair [°C] : 290 (ASTM D 92)

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.

Pression de vapeur [hPa] : 2,6 (210°C) 20 (255°C)

9.1.l. Densité de vapeur : Aucune donnée disponible.

9.1.m. Densité relative : Aucune donnée disponible.

Masse volumique [kg/m3] : 913 (20°C)

9.1.n. Solubilité

Solubilité : Solvants organiques.

Solubilité dans l'eau : Insoluble.

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

Log P octanol / eau à 20°C : Log POW : >5

9.1.p. Température d'auto-inflammabilité

Temp. d'autoinflammation [°C] : >300

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

9.1.r. Viscosité

Viscosité : 8 mm2/s (100°C)

Viscosité à 40°C [mm2/s] : 40

9.1.s. Propriétés explosives : Aucune donnée disponible.

9.1.t. Propriétés comburantes : Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Masse moléculaire : Environ 92,1

Point d'écoulement [°C] : -18

Point de trouble [°C] : -13

SECTION 10 Stabilité et réactivité
10.1. Réactivité

Aucune donnée disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses
Propriétés dangereuses : Peut s'enflammer spontanément au contact de l'air si dispersé ou sur chiffons et absorbant.

Polymerisation dangereuse : > 180°C

TRIOLEATE DE GLYCEROL
TRIOLEATE GLY
SECTION 10 Stabilité et réactivité (suite)
10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

10.5. Matières incompatibles
Matières à éviter : Flamme nue. Acides forts. Bases. Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux
Produits de décomposition dangereux : La décomposition thermique génère : CO, acroleine (T > 200°C), polymer

SECTION 11 Informations toxicologiques
11.1. Informations sur les effets toxicologiques
Informations toxicologiques

- Cutanée : Aucune donnée disponible.

- Oculaire : Aucune donnée disponible.

Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : > 5000 Considéré comme non toxique.

SECTION 12 Informations écologiques
12.1. Toxicité
Informations toxicologiques

: CL50-48H poissons 1 >100mg/l

CE50-16H Pseudomonas putida >100mg/l

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

12.2. Persistance et dégradabilité
Biodégradation [%]

: Le produit est biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Log POW : >5

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
Classe WGK (Allemagne)

: NWG : non 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.

TRIOLEATE DE GLYCEROL
TRIOLEATE GLY
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.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

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 : ASIA-PAC (Australie, Chine, Japon, Corée, Philippines, Taiwan)
SWISS (Swiss Liste des toxiques IGS/IGS Giftliste)
NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals).
IECS (Inventory of Existing Chemicals Substances in China)
PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances) aux Philippines
AICS (the Australian Inventory of Chemical Substances) en Australie
ECL (Existing Chemical List) en Corée : N° KE-17809
DSL (Domestic Substances List) au Canada
TSCA (Toxic Substances Control Act) aux USA

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible.

SECTION 16 Autres informations
Autres données : Aucun(e).

Révision : Révision - Voir : *

DENEGATION DE RESPONSABILITE : La substance ou le mélange ne requiert pas légalement de FDS, celle-ci est réalisée de façon volontaire.

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.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 7
		Edition révisée n° : 5
		Date : 1 / 6 / 2015
		Remplace la fiche : 11 / 10 / 2011
TRIOLEATE DE GLYCEROL		TRIOLEATE GLY

Fin du document