

**Fiche de données de sécurité**
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 03.03.2016

Version: 2.03

Révision: 03.03.2016

*** RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****· 1.1 Identificateur de produit****· Nom du produit MIGLYOL® 812 N (F)****· No CAS:**

73398-61-5

· Numéro CE:

277-452-2

· Numéro d'enregistrement: 01-2119492306-35-0001**· 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées:**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Emploi de la substance / de la préparation:

Matière première cosmétique

Fabrication d'alimentations

· 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**· Fournisseur/Producteur:**

IOI Oleo GmbH

Arthur-Imhausen Str. 92

D-58453 Witten

Tel.: ++49-40-280031-0

· Adresse e-mail de la personne compétente: MSDS@ioioleo.de**· Service chargé des renseignements :** Voir fournisseur/producteur**· 1.4 Numéro d'appel d'urgence:** ORFILA (INRS) Tel. : +33 (0)1 45 42 59 59*** RUBRIQUE 2: Identification des dangers****· 2.1 Classification de la substance ou du mélange****· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008** La substance n'est pas classifiée selon le règlement CLP.**· 2.2 Éléments d'étiquetage****· Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant**· Pictogrammes de danger** néant**· Mention d'avertissement** néant**· Mentions de danger** néant**· 2.3 Autres dangers****· Résultats des évaluations PBT et vPvB****· PBT:** Propriétés de substance ne correspondent pas aux critères de contrôle.**· vPvB:** Propriétés de substance ne correspondent pas aux critères de contrôle.**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****· 3.1 Caractérisation chimique: Substances****· No CAS Désignation**

73398-61-5 Glycerides mélanges, decanoyles et octanoyles

· Code(s) d'identification**· Numéro CE:** 277-452-2**· INCI:** Caprylic/Capric-Triglycerides**RUBRIQUE 4: Premiers secours****· 4.1 Description des premiers secours****· Indications générales :** En cas de doute ou de symptômes prolongés, consulter un médecin.**· après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.**· après contact avec la peau :** Laver à l'eau et au savon.

**Fiche de données de sécurité
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression: 03.03.2016

Version: 2.03

Révision: 03.03.2016

Nom du produit MIGLYOL® 812 N (F)

(suite de la page 1)

- **après contact avec les yeux** : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- **après ingestion** :
 - Rincer la bouche avec de l'eau
 - Faire boire beaucoup d'eau, mais ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne inconsciente.
 - Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Traitement symptomatique

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **Moyens d'extinction:**
 - Mousse
 - Poudre d'extinction
 - Dioxyde de carboneAdapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité** : Eau.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
 - Peut être dégagé en cas d'incendie :
 - Gaz/vapeurs nuisibles pour la santé
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité** :
 - Ne pas inhaler les gaz d'incendie.
 - Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
 - Porter un vêtement personnel de protection
 - Accompagné d'eau, le produit forme une couche glissante
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
 - Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
 - Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**
 - Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
 - Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
 - Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil
- **Préventions des incendies et des explosions:** Observer les règles générales concernant la protection anti-feu de l'entreprise.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage** :
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage** : Stocker à température ambiante.
- **Indications concernant le stockage commun** :
 - Ne pas stocker avec les aliments
 - Ne pas stocker avec les aliments pour les animaux.
 - Ne pas stocker avec les agents d'oxydation
- **Autres indications sur les conditions de stockage** : Tenir les emballages hermétiquement fermés
- **Classe de stockage** : 10 Substances combustibles

(suite page 3)

FR



Date d'impression: 03.03.2016

Version: 2.03

Révision: 03.03.2016

Nom du produit MIGLYOL® 812 N (F)

(suite de la page 2)

- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques** : Sans autre indication, voir section 7.

- **8.1 Paramètres de contrôle**

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail** : néant

- **DNEL**

Abréviations:

In = Industrial

Prof = Professional

Cons = Consumer

LLE = Long term, local effects

LSE = Long term, systemic effects

SLE = Short term, local effects

SSE = Short term, systemic effects

73398-61-5 glycérides mélangés, décanoyle et octanoyle

Oral DNEL/Cons/LSE 12,61 mg/kg bw/day (human)

Dermique DNEL/Cons/LSE 12,61 mg/kg bw/day (human)

DNEL/In/LSE 25,21 mg/kg bw/day (human)

Inhalatoire DNEL/Cons/LSE 43,84 mg/m³ (human)DNEL/In/LSE 177,79 mg/m³ (human)

- **PNEC**

Comme la substance n'indique pas de potentiel de bioaccumulation, aucun PNEC n'a été dérivé par voie orale.

Pas d'effets nocifs à long terme sur les organismes aquatiques. D'où pas de dérivation d'une valeur PNEC

- **Indications complémentaires** : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

- **8.2 Contrôles de l'exposition**

- **Équipement de protection individuel** :

- **Mesures générales de protection et d'hygiène** :

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Protection préventive de la peau par un onguent

- **Protection respiratoire** :

Inutile si conditions d'utilisation normales.

En cas de formation d'aérosol ou de brume:

A titre provisoire, filtre:

Filtre A

Filtre A/P2.

Masque intégral avec filtre ABEK-P2

La protection respiratoire est à utiliser dans le seul but de maîtriser le risque demeurant lors de tâches brèves, si toutes les mesures pratiquement réalisables visant à la réduction des risques à la source de danger ont été respectées, mise en retrait et/ou aspiration locale, par ex.

- **Protection des mains** : Gants résistant aux produits chimiques (EN 374)

- **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

- **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

- **Protection des yeux** : Lunettes de protection.

- **Protection du corps** : Vêtements de travail protecteurs.



Nom du produit MIGLYOL® 812 N (F)

(suite de la page 3)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles	
· Indications générales.	
· Aspect:	
Forme :	liquide
Couleur :	jaune clair
· Odeur :	inodore
· Seuil olfactif:	non applicable
· valeur du pH à 23 °C:	~6
· Modification d'état	
Point de fusion :	<0 °C
Point d'ébullition :	non déterminé
· Point d'éclair :	~220 °C (DIN ISO 2592)
· Inflammabilité (solide, gazeux) :	Non applicable.
· Température d'inflammation :	non déterminé
· Température de décomposition :	Non déterminé.
· Auto-inflammation :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif.
· Limites d'explosion :	
inférieure :	non applicable
supérieure :	non applicable
· Propriétés comburantes	Aucun.
· Pression de vapeur :	Non déterminé.
· Densité :	non déterminée
· Densité relative. à 20 °C	0,93-0,96
· Densité de vapeur.	Non déterminé.
· Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.
· Constante de dissociation pKa	non déterminé
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	non miscible
· Coefficient de partage (n-octanol/eau) :	>8 (23 °C) pH 6,2; OECD 117
· Viscosité :	
dynamique à 20 °C:	25-33 mPas
cinématique :	Non déterminé.
· 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.2 Stabilité chimique
- Décomposition thermique / conditions à éviter :
Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.
Pour éviter la décomposition thermique, ne pas surchauffer.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- 10.4 Conditions à éviter
Fort réchauffement.
Saleté

(suite page 5)

FR



Date d'impression: 03.03.2016

Version: 2.03

Révision: 03.03.2016

Nom du produit MIGLYOL® 812 N (F)

(suite de la page 4)

Impuretés chimiques

Lumière du soleil, UV ou rayonnement ionisant

• **10.5 Matières incompatibles:** Oxydants puissants• **10.6 Produits de décomposition dangereux:**

Si les consignes de stockage et de manieiment sont respectées: aucuns produits de décomposition dangereux.

*** RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**• **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**• **Toxicité aiguë :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.• **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :****73398-61-5 glycérides mélangés, décanoyle et octanoyle**Oral LD₅₀ >2000 mg/kg (mouse)Dermique LD₅₀ >2000 mg/kg (rat)
RA from 91845-19-1Inhalatoire LC₅₀/6h >1,86 mg/l (rat)
max. attainable conc.• **Effet primaire d'irritation :**• **de la peau :**

Test d'irritation de la peau (lapin): pas d'irritation

EPA OPP 81-5

• **des yeux :**

Test d'irritation de la peau (lapin): pas d'irritation

EPA OPP 81-4

• **Sensibilisation :**

Aucune sensibilisation Espèce : cochon d'Inde OECD 406

(Test de Buehler)

Conclusion par analogie

• **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**• **Mutagenicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.• **Toxicité pour la reproduction****73398-61-5 glycérides mélangés, décanoyle et octanoyle**

Oral NOAEL (P) 1000 mg/kg bw/day (rat) (OECD 422)

NOAEL(developmental) 1000 mg/kg bw/day (rat) (OECD 422)

RA from 91052-13-0

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée****73398-61-5 glycérides mélangés, décanoyle et octanoyle**

Oral NOAEL 1000 mg/kg/day (rat) (OECD 422)

5000 mg/kg bw/d (rat) (OECD 408)

90 d

RA from 8001-79-4

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

• **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 03.03.2016

Version: 2.03

Révision: 03.03.2016

Nom du produit MIGLYOL® 812 N (F)

(suite de la page 5)

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
 - **Toxicité aquatique :**
Comme la substance est insoluble dans l'eau, on ne doit pas s'attendre à des effets dommageables sur les organismes aquatiques moyennant une manipulation dans les règles de l'art.
 - **12.2 Persistance et dégradabilité** Facilement biodégradable.
 - **Henry's Law constant H:** 0,000034 Pa m³/mol at 25 °C (QSAR)
 - **Autres indications :**
Biodégradabilité: > 60 % après 28 jours
Test BODIS ; ISO 10708
 - **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Un potentiel considérable de bioaccumulation est à attendre - log P (o/w) >3
 - **12.4 Mobilité dans le sol** Forte adsorption au sol
 - **Coefficient d'adsorption Koc:**
(estimé)
> 5000
 - **Autres indications écologiques :**
 - **Indications générales :**
Non polluant. Suivant annexe 1 de la réglementation administrative visant les substances polluantes de la nappe phréatique (VwVwS) du 17.05.1999
 - **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
 - **PBT:** Propriétés de substance ne correspondent pas aux critères de contrôle.
 - **vPvB:** Propriétés de substance ne correspondent pas aux critères de contrôle.
 - **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.
-

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
 - **Recommandation :**
Doit faire l'objet d'un traitement conforme aux réglementations concernant le recyclage/l'élimination des déchets. Le classement des déchets se fait en fonction de leur origine et conformément au catalogue européen des déchets (EAK).
Elimination conforme aux règlements de l'administration régionaux.
 - **Emballages non nettoyés :**
 - **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
-

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

<ul style="list-style-type: none"> · 14.1 Numéro ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA 	néant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU · ADR, ADN, IMDG, IATA 	néant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport · ADR, ADN, IMDG, IATA · Classe 	néant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA 	néant
<ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Dangers pour l'environnement: · Polluant marin : 	Non
<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur 	Non applicable.

(suite page 7)

— FR —

**Fiche de données de sécurité**
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 03.03.2016

Version: 2.03

Révision: 03.03.2016

Nom du produit MIGLYOL® 812 N (F)

(suite de la page 6)

· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
· "Règlement type" de l'ONU:	néant

*** RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

- **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** la substance n'est pas comprise
- **Prescriptions nationales :**
- **Classe de pollution des eaux :**
En général non polluant
Non polluant
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

*** RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- **Remplace la version du:** Version(s) 1. 00 - 2. 02 n'est pas /ne sont pas disponibles pour cette langue.
- **Service établissant la fiche de données de sécurité :**
KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark. 3 64347 Griesheim
Postfach 1451 64345 Griesheim
Germany

Tel.: +49 6155 8981 400 Fax: +49 6155 8981 500
Service de fiche de données de sécurité: Tel.: +49 6155 8981 522

- **Contact :** Dr. Rebecca Hiltrop
- **Acronymes et abréviations:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
DOT: US Department of Transportation
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*** Données modifiées par rapport à la version précédente**

Les sections marqués d'un * présentent des modifications par rapport à la dernière version.