

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1. Identificateur de produit**

Forme du produit : Substance
Nom commercial : SOFTISAN® 378
Nom chimique : Glycerides en C8-18
N° CE : 287-487-5
N° CAS : 85536-06-7
Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119964461-36-0000

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes**

Utilisation de la substance/mélange : Utilisation industrielle
Matière première pour la chimie
Produits cosmétiques

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

IOI Oleo GmbH
Arthur-Imhausen-Str. 92
D-58453 Witten - Germany
T +49 40 280031-0

Adresse e-mail de la personne compétente:

MSDS@ioioleo.de

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro 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 [CLP]**

Non classé

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles.

2.2. Éléments d'étiquetage**Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]**

Étiquetage non applicable

2.3. Autres dangers

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**3.1. Substances**

| Nom | Identificateur de produit | % |
|---------------------|--|---|
| Glycerides en C8-18 | (N° CAS) 85536-06-7 (N° CE) 287-487-5 (N° REACH) 01-2119964461-36-0000 | - |

3.2. Mélanges

Non applicable

SOFTISAN® 378

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

| | |
|---|--|
| Premiers soins général | : Si les troubles continuent, consulter un médecin. |
| Premiers soins après inhalation | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de malaise consulter un médecin. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. Si l'irritation de la peau persiste, consulter un médecin. |
| Premiers soins après contact oculaire | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution. Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste. |
| Premiers soins après ingestion | : Rincer la bouche. Ne rien donner à boire à un sujet inconscient. NE PAS faire vomir. Consulter un médecin en cas de malaise. |

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets : Pas d'informations complémentaires 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 appropriés | : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Jet d'eau bâton. |

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques. Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.

5.3. Conseils aux pompiers

| | |
|------------------------------|--|
| Protection en cas d'incendie | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps. |
| Autres informations | : Empêcher les effluents de la lutte contre le feu de pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau. Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales. Refroidir à l'eau les emballages fermés exposés au feu. |

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Mesures générales : Le produit répandu présente un sérieux danger de glissades.

6.1.1. Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement.

6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Porter des vêtements de protection (voir chapitre 8). Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Collecter mécaniquement (en balayant ou pelletant) et mettre dans un récipient adéquat pour élimination.
Autres informations : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Précautions à prendre pour la manipulation. Voir rubrique 7. Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

SOFTISAN® 378

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel.
- Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

- Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.
- Matières incompatibles : Pas d'informations complémentaires disponibles.
- Indications concernant le stockage commun : Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

| Glycerides en C8-18 (85536-06-7) | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| PNEC (Eau) | |
| PNEC aqua (eau douce) | 0,024 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer) | 0,002 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 0,056 mg/l |
| PNEC (Sédiments) | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 0,11 mg/kg poids sec |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 0,011 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 0,8 mg/l |

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Protection des mains:

En cas de contact répété ou prolongé, porter des gants. Gants de protection résistants aux produits chimiques. Caoutchouc nitrile. EN 374. Appliquer une crème émolliente. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fabricant. Le choix d'un gant approprié ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres caractéristiques de qualité et il diffère d'un fabricant à l'autre. Les gants doivent être remplacés après chaque utilisation et à la moindre trace d'usure ou de perforation

Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables. EN 166

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié. EN 340. EN ISO 13982

Protection des voies respiratoires:

Il n'est pas nécessaire de porter un respirateur lors de l'utilisation courante de ce produit. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Dégagement de poussières: masque antipoussières filtre P1. P2. EN 143. 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.

Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

Autres informations:

Se laver les mains avant les pauses et après le travail. Ne pas respirer les poussières.

SOFTISAN® 378

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|--|--|
| État physique | : Solide |
| Couleur | : jaune clair. |
| Odeur | : caractéristique. |
| Seuil olfactif | : Aucune donnée disponible |
| pH | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Non applicable |
| Point de fusion | : 39,1 °C (1013hPa, DIN EN ISO 6321) |
| Point de congélation | : Non applicable |
| Point d'ébullition | : > 400 °C (101kPa, ASTM E 737-76) |
| Point d'éclair | : Non applicable |
| Température d'auto-inflammation | : (Solide Point de fusion < 160 °C) |
| Température de décomposition | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : Non inflammable |
| Pression de vapeur | : < 0,001 Pa Relation quantitative structure-activité (QSAR) |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : Non applicable |
| Densité relative | : Aucune donnée disponible |
| Masse volumique | : 0,91 - 1,03 g/cm ³ (20 °C; Relation quantitative structure-activité (QSAR)) |
| Solubilité | : Eau: 2 - 3 mg/l (20 °C, pH 6-7; ASTM E 1148-02) |
| Log Pow | : > 2,292 (23 °C; (méthode OCDE 117)) |
| Viscosité, cinématique | : Non applicable |
| Viscosité, dynamique | : Non applicable |
| Propriétés explosives | : Le produit n'est pas explosif. |
| Propriétés comburantes | : Non comburant. |
| Limites d'explosivité | : Aucune donnée disponible |

9.2. Autres informations

points de goutte : 39-42 °C

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas d'informations complémentaires disponibles.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales. Ne pas surchauffer, afin d'éviter une décomposition thermique.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

10.4. Conditions à éviter

Surchauffe. Protéger du rayonnement solaire.

10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| | |
|-----------------------------|--|
| Toxicité aiguë (orale) | : Non classé |
| Toxicité aiguë (cutanée) | : Non classé |
| Toxicité aiguë (inhalation) | : Inhalation:poussière,brouillard: Non classé. |

Glycerides en C8-18 (85536-06-7)

| | |
|------------------|--|
| DL50 orale rat | > 2000 mg/kg (méthode OCDE 401) |
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg ((méthode OCDE 402); Read-across: CAS 620-67-7) |

SOFTISAN® 378

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

| | |
|---|--|
| CL50 inhalation rat (mg/l) | > 1,86 mg/l (6h; (méthode OCDE 403); Read-across: CAS 73398-61-5; Concentration maximale) |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Indications complémentaires | : Test d'irritation de la peau (lapin): pas d'irritation (Test de Draize) |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Indications complémentaires | : Test d'irritation de la peau (lapin): pas d'irritation Read-across |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Indications complémentaires | : Chez le cobaye, aucune réaction de sensibilisation n'a été mise en évidence (méthode OCDE 406) Read-across |
| Mutagenicité sur les cellules germinales | : Test d'Ames: Pas d'indications d'activité mutagène. (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Indications complémentaires | : Test d'Ames: Pas d'indications d'activité mutagène. Test de mutation génétique sur lymphome de souris (OECD 476): négatif Caractère mutagène (Test sur des cellules de mammifères): aberration chromosomiques négative (méthode OCDE 473) Read-across |
| Cancérogénicité | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité pour la reproduction | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Indications complémentaires | : (méthode OCDE 422) Read-across |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) |

Glycerides en C8-18 (85536-06-7)

| | |
|-----------------------------|---|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | > 1000 mg/kg de poids corporel/jour ((méthode OCDE 422); Read-across: CAS 91052-13-0) |
| Danger par aspiration | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Non pertinent) |

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

| | |
|---|--------------|
| Toxicité aquatique aiguë | : Non classé |
| Toxicité chronique pour le milieu aquatique | : Non classé |

| | |
|---|---|
| Glycerides en C8-18 (85536-06-7) | |
| CL50 poisson 1 | > 10000 mg/l (96h; Brachydanio rerio (poisson zèbre); (ISO 7346-1); Read-across: CAS 8001-78-3) |
| CE50 Daphnie 1 | 5,6 mg/l (48 h; Daphnia magna; (méthode OCDE 202); Read-across) |
| ErC50 (algues) | 13 mg/l (72 h; Desmodesmus subspicatus; (méthode OCDE 201); Read-across: CAS 91052-49-2) |
| NOEC chronique algues | 1,19 mg/l (72h; Desmodesmus subspicatus; (méthode OCDE 201)) |
| EC50, Pseudomonas putida | > 0,8 mg/l (18 heures, Read-across: CAS 122-32-7) |
| NOEC, activated sludge, domestic | 46,9 mg/l (14 jours, (méthode OCDE 301B); Read-across: CAS 85536-07-8) |
| NOEC, Eisenia foetida | ≥ 1000 mg/Kg (14 jours, (méthode OCDE 207); Read-across: CAS 91052-28-7) |

12.2. Persistance et dégradabilité

| | |
|---|---------------------------|
| Glycerides en C8-18 (85536-06-7) | |
| Persistance et dégradabilité | Facilement biodégradable. |
| Biodégradation | 64 % (28d ; ISO 10708) |

SOFTISAN® 378

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Glycerides en C8-18 (85536-06-7) | |
|----------------------------------|---|
| Log Pow | > 2,292 (23 °C; (méthode OCDE 117)) |
| Potentiel de bioaccumulation | Pas d'informations complémentaires disponibles. |

12.4. Mobilité dans le sol

| Glycerides en C8-18 (85536-06-7) | |
|----------------------------------|---|
| Log Koc | 0,42 - 14,2 |
| Ecologie - sol | Pas d'informations complémentaires disponibles. |

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Glycerides en C8-18 (85536-06-7) | |
|---|--|
| Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII | |
| Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII | |

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes : Pas d'informations complémentaires disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales. Catalogue européen des déchets. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas rejeter à l'égout ou dans l'environnement.

Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Ne pas réutiliser les emballages vides sans lavage ou recyclage approprié.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 14.1. Numéro ONU | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.4. Groupe d'emballage | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.5. Dangers pour l'environnement | | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles | | | | |

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Non applicable

Transport maritime

Non applicable

Transport aérien

Non applicable

Transport par voie fluviale

Non applicable

SOFTISAN® 378

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Transport ferroviaire

Non applicable

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable

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

15.1.1. Réglementations UE

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Glycerides en C8-18 n'est pas sur la liste Candidate REACH

Glycerides en C8-18 n'est pas listé à l'Annexe XIV de REACH

Autres informations, restrictions et dispositions légales

: Une fiche de données de sécurité n'est pas requise pour ce produit selon l'article 31 de REACH. Cette Fiche d'information sécurité produit a été créée sur la base du volontariat.

15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

| | |
|-----------------------------------|---|
| Indications de changement: | |
| Langue. | |
| Abréviations et acronymes: | |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| RID | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer |
| IATA | Association internationale du transport aérien |
| IMDG | Code maritime international des marchandises dangereuses |
| PBT | Persistant, bioaccumulable et toxique |
| vPvB | Très persistant et très bioaccumulable |
| CAS | Chemical Abstract Service |
| CL50 | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane) |
| LD50 | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) |
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ETA | Estimation de la toxicité aiguë |
| BCF | Facteur de bioconcentration |
| CLP | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008 |
| EC50 | Concentration médiane effective |
| LOAEL | Dose minimale avec effet nocif observé |
| NOAEC | Concentration sans effet nocif observé |
| NOAEL | Dose sans effet nocif observé |
| NOEC | Concentration sans effet observé |
| OECD | Organisation de coopération et de développement économiques |
| REACH | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006 |
| FDS | Fiche de données de sécurité |

SOFTISAN® 378

Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

| | |
|------|---|
| DMEL | Dose dérivée avec effet minimum |
| DNEL | Dose dérivée sans effet |
| CIRC | Centre international de recherche sur le cancer |
| PNEC | Concentration(s) prédite(s) sans effet |
| STP | Station d'épuration |
| TLM | Tolérance limite médiane |

Sources des données : Dossier IUCLID de l'ECHA.

Service établissant la fiche technique: : 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

Personne de contact : Dr. Dagmar Hofmann

KFT SDS EU 06

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit