

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

Date d'impression: 30.05.2017

Version: 4.01

Révision: 30.05.2017

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit****Nom du produit** **SOFTIGEN® 767****No CAS:**

127281-18-9

**Numéro d'enregistrement:**

Les polymères ne doivent pas être enregistrés selon REACH. Tous les monomères de cette substance ont été ou sont enregistrés en conséquence.

**1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: -****Emploi de la substance / de la préparation:**

Matières premières à utilisation industrielle

Matière première cosmétique

**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**

GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Indications complémentaires:** Accompagné d'eau, le produit forme une couche glissante**2.2 Éléments d'étiquetage****Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.**Pictogrammes de danger**

GHS07

**Mention d'avertissement** Attention**Mentions de danger**

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Conseils de prudence**

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P264 Se laver le visage, les mains et toutes les parties cutanées exposées soigneusement après manipulation.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

(suite page 2)

FR

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

Date d'impression: 30.05.2017

Version: 4.01

Révision: 30.05.2017

**Nom du produit SOFTIGEN® 767**

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale en matière d'élimination. (suite de la page 1)

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

- **3.1 Caractérisation chimique: Substances**
- **No CAS Désignation**  
127281-18-9 Glycérides, mixte décanoyl et octanoyle, produits de réaction avec l'oxirane
- **Code(s) d'identification -**

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- **4.1 Description des premiers secours**
- **Indications générales :** Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **après inhalation :**  
Emmener de la zone dangereuse. En cas des troubles respiratoires mettre l'oxygène. En cas d'arrêt de respiration réaliser de la respiration artificielle et consulter en tout cas un médecin.
- **après contact avec la peau :**  
Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.  
En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin
- **après contact avec les yeux :**  
Rincer les yeux avec les paupières ouvertes pendant environ 10 - 15 minutes avec de l'eau. Ensuite consultation d'un ophtalmologiste.
- **après ingestion :**  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.  
Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne inconsciente.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Effets irritants locaux.
- **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  
Jet d'eau  
Dioxyde de carbone
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :** Aucuns
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Peut être dégagé en cas d'incendie :  
Des fumées toxiques.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :**  
Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant  
Ne pas inhaler les gaz d'incendie.
- **Autres indications**  
Rafraîchir les emballages dangereux en pulvérisant de l'eau  
Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives

(suite page 3)  
FR

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

Date d'impression: 30.05.2017

Version: 4.01

Révision: 30.05.2017

**Nom du produit SOFTIGEN® 767**

(suite de la page 2)

Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

**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  
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter dans le sous - sol ni dans les terrains  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines
- **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).  
Assurer une aération suffisante.  
Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter la section 7  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter la section 8  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter la section 13

**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.
- **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 :** non nécessaire
- **Indications concernant le stockage commun :**  
Ne pas stocker avec les aliments  
Ne pas stocker avec les aliments pour les animaux.  
Respecter les prescriptions régionales en matière de stockage des substances dangereuses.
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** Tenir les emballages hermétiquement fermés
- **Classe de stockage :** 10 Substances combustibles
- **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
- **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 :**  
Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.  
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau  
Après contact avec la substance, procéder à un lavage oculaire.  
Prévoir une station de rinçage pour les yeux.
- **Protection respiratoire :**  
Inutile si conditions d'utilisation normales.  
Protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

(suite page 4)

FR



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

Date d'impression: 30.05.2017

Version: 4.01

Révision: 30.05.2017

### Nom du produit **SOFTIGEN® 767**

(suite de la page 3)

En cas d'exposition faible ou de courte durée, filtre respirateur; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

A titre provisoire, filtre:

Filtre A/P2.

Masque intégral avec filtre ABEK-P2

• **Protection des mains :**

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la peau.

• **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.

• **Pour le contact permanent, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**

Butylcaoutchouc

(Épaisseur de couche : 0,7 mm ; temps de rupture : 480 minutes)

• **Des gants dans les matériaux suivants sont appropriés comme protection contre les éclaboussures:**

Caoutchouc nitrile

(Épaisseur de couche : 0,4 mm ; temps de rupture : 30 minutes)

• **Protection des yeux :** Lunettes de protection hermétiques.

• **Protection du corps :** Utiliser une tenue de protection.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

• **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

• **Indications générales.**

• **Aspect:**

Forme : liquide

Couleur : jaunâtre

• **Odeur :** caractéristique

• **Seuil olfactif:** Non déterminé.

• **valeur du pH:** Non déterminé.

• **Modification d'état**

Point de fusion : non déterminé

Point d'ébullition : non déterminé

• **Point d'éclair :** 254 °C

• **Inflammabilité (solide, gazeux) :** Non applicable.

• **Température d'inflammation :** non déterminé

• **Température de décomposition :** Non déterminé.

• **Auto-inflammation :** Non déterminé.

• **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.

• **Limites d'explosion :**

inférieure : non applicable

supérieure : non applicable

• **Pression de vapeur :** Non déterminé.

• **Densité à 20 °C:** ~1,1 g/cm<sup>3</sup>

• **Densité relative.** Non déterminé.

• **Densité de vapeur:** Non déterminé.

• **Vitesse d'évaporation.** Non déterminé.

(suite page 5)

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

Date d'impression: 30.05.2017

Version: 4.01

Révision: 30.05.2017

**Nom du produit** SOFTIGEN® 767

(suite de la page 4)

· <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :</b>	entièrement miscible
· <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b>	Non déterminé.
· <b>Viscosité :</b>	
<b>dynamique à 20 °C:</b>	150 mPas
<b>cinématique :</b>	Non déterminé.
· <b>9.2 Autres informations</b>	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**  
Lumière du soleil, UV ou rayonnement ionisant  
Impuretés chimiques  
Fort réchauffement.
- **10.5 Matières incompatibles:**  
Acides forts  
Produits oxydants
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**  
Si les consignes de stockage et de maniement 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 :**  
Oral LD<sub>50</sub> >2000 mg/kg (rat) (OECD 401)
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Aucun effet irritant    Espèce : lapins    Test OECD 404
- **des yeux :**  
Effet d'irritation    Espèce: yeux des lapins (Test : OECD 405)  
Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation :** Aucune sensibilisation    Espèce : cochon d'Inde    OECD 406
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Pas mutagène  
OECD 471
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction** 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**  
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: 30.05.2017

Version: 4.01

Révision: 30.05.2017

Nom du produit **SOFTIGEN® 767**

(suite de la page 5)

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**• **12.1 Toxicité**• **Toxicité aquatique :**EC<sub>50</sub> 430 mg/l (Pseudomonas putida) (OECD TG 209)  
3 hEC<sub>50</sub>/48h (statique) >100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)EC<sub>50</sub>/72h (statique) 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)LC<sub>50</sub>/96h >10-100 mg/l (Cyprinus carpio) (OECD 203)• **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas facilement biodégradable.• **Autres indications :**

Biodégradabilité: &lt;60 % après 28 jours

OECD 301 B

Test BODIS ; ISO 10708

• **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.• **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.• **Effets écotoxiques :**• **Remarque :** Nocif pour les poissons.• **Autres indications écologiques :**• **Indications générales :**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Nocif pour les organismes aquatiques.

• **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**• **PBT:** Non applicable.• **vPvB:** Non applicable.• **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).

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Peut être brûlé sous respect des directives des administrations locales dans une installation adéquate.

• **Catalogue européen des déchets**

07 07 99 déchets non spécifiés ailleurs

• **Emballages non nettoyés :**• **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.• **Produit de nettoyage recommandé :** Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**• **14.1 Numéro ONU**• **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant• **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**• **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

(suite page 7)

FR

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

Date d'impression: 30.05.2017

Version: 4.01

Révision: 30.05.2017

**Nom du produit** SOFTIGEN® 767

(suite de la page 6)

· <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>Classe</b>	néant
· <b>14.4 Groupe d'emballage</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	néant
· <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b>	
· <b>Polluant marin :</b>	Non
· <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	Non applicable.
· <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b>	Non applicable.
· <b>Indications complémentaires de transport :</b>	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus
· <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	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
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3
- **Prescriptions nationales :**
- **Indications sur les restrictions de travail :** Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes
- **Classe de pollution des eaux :**  
Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant  
numéro matricule: 3043
- **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.

- **Raisons pour modifications:** Layout
- **Remplace la version du:** 14.03.2016
- **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:**  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
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

(suite page 8)

FR



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

Date d'impression: 30.05.2017

Version: 4.01

Révision: 30.05.2017

---

**Nom du produit SOFTIGEN® 767**

---

(suite de la page 7)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

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

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

---