

**LIPOXOL 400 MED**

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

**RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE****1.1 Identificateur de produit**

Nom commercial	LIPOXOL 400 MED
INCI	PEG-8

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

Utilisation	Utilisation industrielle matière première pour produit cosmétique matière première pour produits pharmaceutiques
Utilisations déconseillées	

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

Société	SASOL Germany GmbH Anckelmannsplatz 1 20537 Hamburg Allemagne
	Téléphone: +49 40 63684-1000 Téléfax: +49 40 63684-3700
Information (service sécurité des produits):	Téléphone: + 49 (0) 23 65 - 49 47 05 Téléfax: + 49 (0) 23 65 - 49 92 40
Adresse e-mail	msds-info.germany@de.sasol.com

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'appel d'urgence	+ 49 (0) 23 65 - 49 22 32
--------------------------	---------------------------

**RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)**

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.  
Pas une substance ni un mélange dangereux.

**2.2 Éléments d'étiquetage**

N'est pas une substance ni un mélange dangereux conformément au règlement (CE) No. 1272/2008.  
Pas une substance ni un mélange dangereux.

**2.3 Autres dangers**

Pas de dangers particuliers à signaler.

**LIPOXOL 400 MED**

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

**RUBRIQUE 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

Ce produit est une substance au sens du règlement (CE) 1907/2006.

**CARACTERISATION CHIMIQUE**

polyéthylèneglycol 200 - 600

**Type de composant:** Matière active**No.-CE:****No.-Index:****No.-CAS:** 25322-68-3**No REACH:** Sans rapport (polymère)**COMPOSANTS OU AUTRES SUBSTANCES DANGEREUSES ET SUBSTANCES AVEC VALEURS LIMITEES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE A INDIQUER CONFORMEMENT AU REGLEMENT (CE) 1907/2006****Substances pour lesquelles il existe des valeurs limites pour les concentrations sur le lieu de travail**

polyéthylèneglycol 200 - 600

**contenu:** >= 90 - <= 100 %**Type de composant:** Matière active**No.-CE:****No.-Index:****No.-CAS:** 25322-68-3**No REACH:** Sans rapport (polymère)**RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS****4.1 Description des premiers secours**

<b>Conseils généraux</b>	Pas de dangers qui requièrent des mesures spéciales de premiers secours.
<b>En cas de contact avec la peau</b>	Laver avec de l'eau et du savon.
<b>En cas de contact avec les yeux</b>	Rincer abondamment à l'eau.
<b>En cas d'ingestion</b>	Consulter un médecin si nécessaire. Rincer la bouche.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

<b>Principaux symptômes et effets, aigus et différés</b>	Symptômes: Pas d'information disponible. Risques: Pas d'information disponible.
--	--

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

<b>Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires</b>	Traitement: Pas d'information disponible.
--	---

**RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE****5.1 Moyens d'extinction**

## LIPOXOL 400 MED

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

**Moyens d'extinction appropriés** Eau, Mousse, Poudre sèche, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

**Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie** En cas d'incendie, formation possible de vapeurs et de gaz de combustion dangereux.

### 5.3 Conseils aux pompiers

**Équipements de protection particuliers des pompiers** Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

**Information supplémentaire** Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

## RUBRIQUE 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

**Précautions individuelles** À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

**Précautions pour la protection de l'environnement** Éviter la pénétration dans le sous-sol.  
Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Méthodes de nettoyage** Utiliser un équipement de manutention mécanique. Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Équipement de protection individuel, voir section 8.

## RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Conseils pour une manipulation sans danger** Ne nécessite pas de mesures techniques spéciales de protection.

**Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion** Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.

**Classe de feu** B: Feux impliquant des liquides et des substances qui peuvent devenir liquides. Comprend aussi les substances qui peuvent devenir liquides à températures élevées.

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

**Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs** Pas de conditions spéciales de stockage requises.

**Classe de stockage (Allemagne) (TRGS 510)** 10-13: Code allemand de stockage 10 à 13

**Autres données** Conserver dans un endroit sec.

**matériau du conteneur** matériaux adéquats: Acier

**LIPOXOL 400 MED**

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Utilisation(s) particulière(s) Ces informations ne sont pas disponibles.

**RUBRIQUE 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE****8.1 Paramètres de contrôle****COMPOSANTS AVEC VALEURS LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE****Limites nationales d'exposition professionnelle**

Paramètres de contrôle / Nom de la substance	Typ	Paramètres de contrôle	Mise à jour	Base
POLYETHYLENGLYKOLE (PEG) (MITTLERE MOLMASSE 200-600)	TWA	1.000 ppm	2011	Switzerland SUVA Limit Values at the Wor
If in compliance with the OEL and BEL values, then there should be no risk of reproductive damage.				

**LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE EUROPEENNES**

Donnée non disponible

**8.2 Contrôles de l'exposition****ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE**

<b>Protection respiratoire</b>	Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire. En cas d'aération insuffisante, de dépassement des valeurs limites sur le lieu de travail, de gêne due à une odeur trop forte ou d'apparition d'aérosols, de brouillards et fumées, utiliser un appareil respiratoire autonome ou un appareil respiratoire avec un filtre de type A ou un filtre combiné adéquat (en cas d'apparition d'aérosols, de brouillards et fumées, par ex. A-P2 ou ABEK-P2), conf. à la norme EN 141.
<b>Protection des mains</b>	Adapter la protection pour les mains aux autres produits chimiques utilisés. Il est conseillé d'utiliser en prévention une protection pour les mains., Utiliser régulièrement une crème protectrice.
<b>Protection des yeux</b>	Lunettes de sécurité
<b>Mesures d'hygiène</b>	Pratiques générales d'hygiène industrielle.
<b>Mesures de protection</b>	Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.

**CONTROLES D'EXPOSITION LIES A LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**

<b>Conseils généraux</b>	Éviter la pénétration dans le sous-sol. Ne pas déverser dans des eaux de surface ou dans les égouts.
--------------------------	---

## LIPOXOL 400 MED

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

### RUBRIQUE 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

#### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État physique</b>	liquide; 20 °C; 1.013 hPa
<b>Forme</b>	liquide
<b>Couleur</b>	incolore
<b>Odeur</b>	légère
<b>Seuil olfactif</b>	Donnée non disponible
<b>pH</b>	4,5 - 7,0; 100 g/l; 20 °C
<b>Point/intervalle de fusion</b>	4 - 8 °C
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	> 250 °C
<b>Point d'éclair</b>	env. 240 °C; DIN ISO 2592
<b>Taux d'évaporation</b>	Donnée non disponible
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	non applicable (liquide)
<b>Limite d'explosivité, inférieure</b>	Donnée non disponible
<b>Limite d'explosivité, supérieure</b>	Donnée non disponible
<b>Pression de vapeur</b>	< 0,1 hPa
<b>Densité de vapeur relative</b>	Donnée non disponible
<b>Densité</b>	env. 1,126 g/cm <sup>3</sup>
<b>Hydrosolubilité</b>	complètement miscible
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	Donnée non disponible
<b>Température d'inflammation</b>	env. 370 °C; DIN 51794
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non applicable Liquide avec un point d'inflammation > 200°C
<b>Viscosité, dynamique</b>	105 - 140 mPa.s; 20 °C(Höppler)
<b>Propriétés explosives</b>	n'est pas à attendre étant donné la structure et les groupes fonctionnels.
<b>Propriétés comburantes</b>	Donnée non disponible

#### 9.2 Autres données

<b>Conseils supplémentaires</b>	aucune limite d'explosion dans des conditions normales
---------------------------------	--

### RUBRIQUE 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

#### 10.1 Réactivité

<b>Note</b>	Stable à température et pression ambiantes normales. Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.
-------------	--

#### 10.2 Stabilité chimique

**LIPOXOL 400 MED**

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

**Note** Pas de décomposition dans les conditions normales de stockage.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

**Réactions dangereuses** Aucun(e) à notre connaissance.

**10.4 Conditions à éviter**

**Conditions à éviter** Exposition à l'humidité.  
Echauffement direct, encrassement, contamination chimique, exposition au soleil, UV ou radiation ionisante.

**10.5 Matières incompatibles**

**Matières à éviter** Aucun(e) à notre connaissance.;

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

**Décomposition thermique** Pas de décomposition en utilisation conforme.

**RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****11.1 Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë**

**Toxicité aiguë par voie orale** polyéthylèneglycol 200 - 600:  
DL50 Rat: > 2.000 mg/kg; OCDE ligne directrice 401  
Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
profil de groupe

**Toxicité aiguë par inhalation** polyéthylèneglycol 200 - 600:  
Donnée non disponible

**Toxicité aiguë par voie cutanée** polyéthylèneglycol 200 - 600:  
DL50 Rat: > 2.000 mg/kg; OCDE ligne directrice 402  
Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
profil de groupe

**Corrosion cutanée/irritation cutanée**

**Irritation de la peau** polyéthylèneglycol 200 - 600:  
Lapin: légèrement irritant; OCDE ligne directrice 404  
Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
profil de groupe

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire**

**Irritation des yeux** polyéthylèneglycol 200 - 600:  
Lapin: légèrement irritant; OCDE ligne directrice 405  
Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.  
profil de groupe

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

**Sensibilisation** polyéthylèneglycol 200 - 600:  
Test de Buehler Cochon d'Inde: non sensibilisant; OCDE ligne directrice 406  
Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

## LIPOXOL 400 MED

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

profil de groupe

### Mutagénicité sur les cellules germinales

<b>Génotoxicité in vitro</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Test de Ames; Salmonella typhimurium; avec ou sans activation métabolique: N'est pas mutagène; OCDE ligne directrice 471 profil de groupe
<b>Génotoxicité in vivo</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Donnée non disponible
<b>Remarques</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### Cancérogénicité

<b>Cancérogénicité</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Rat; nourriture; 2 années (littérature) Les tests sur les animaux n'ont montré aucun effet cancérogène. Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. profil de groupe
------------------------	--

### Toxicité pour la reproduction

<b>Toxicité pour la reproduction</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Donnée non disponible
--------------------------------------	--

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

<b>Remarques</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition unique.
------------------	--

### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

<b>Remarques</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: La substance ou le mélange n'est pas classé comme toxique spécifique pour un organe cible, exposition répétée.
<b>Toxicité à dose répétée</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Rat; Oral(e); 90 jours NOAEL: 1.128 mg/kg (par poids et jour) LOAEL: 2.820 mg/kg (par poids et jour) Organes cibles: Reins profil de groupe (valeur de la littérature)

### Danger par aspiration

<b>Toxicité par aspiration</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Non applicable
--------------------------------	---

## RUBRIQUE 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

<b>Toxicité pour les poissons</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: CL50 (96 h) Cyprinus carpio (Carpe): > 100 mg/l ; Essai en semi-statique; OCDE
-----------------------------------	---

## LIPOXOL 400 MED

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

	ligne directrice 203 profil de groupe
<b>Toxicité pour les poissons - Toxicité chronique</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Donnée non disponible
<b>Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: CE50 (48 h) Daphnia magna (Grande daphnie ): > 100 mg/l ; Essai en statique; OCDE Ligne directrice 202 profil de groupe
<b>Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques - Toxicité chronique</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Donnée non disponible
<b>Toxicité des plantes aquatiques</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: CE50 (72 h) Desmodesmus subspicatus (algues vertes): > 100 mg/l ; Essai en statique; OCDE Ligne directrice 201; profil de groupe
<b>Toxicité pour les bactéries</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: CE50 Pseudomonas putida ( Bacille Pseudomonas putida): > 10.000 mg/l; Test d'inhibition de la multiplication cellulaire; DIN 38 412 Part 8 profil de groupe
<b>Toxicité pour les organismes vivant dans le sol</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Donnée non disponible
<b>toxicité concernant les végétaux terrestres</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Donnée non disponible
<b>toxicité concernant les autres non-mammifères terrestres</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Donnée non disponible
<b>12.2 Persistance et dégradabilité</b>	
<b>Biodégradabilité</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Facilement biodégradable.; > 60 %; 28 jr; aérobique; OCDE Ligne directrice 301 B profil de groupe (valeur de la littérature)  polyéthylèneglycol 200 - 600: Biodégradable dans l'eau de mer; > 60 %; 28 jr; marine test; ISO DIS 9439 profil de groupe (valeur de la littérature)
<b>12.3 Potentiel de bioaccumulation</b>	
<b>Bioaccumulation</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Facteur de bioconcentration (FBC): 3,16; QSAR
<b>12.4 Mobilité dans le sol</b>	
<b>Mobilité</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Adsorption/Sol; Koc: 10; QSAR On ne s'attend pas à une absorption par le sol. La substance et ses produits de dégradation essentiels se décomposent très vite.
<b>12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>	
<b>Résultats de l'évaluation PBT</b>	Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio- accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.
<b>Résultats de l'évaluation PBT</b>	polyéthylèneglycol 200 - 600: Cette substance n'est pas considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT). Cette substance n'est pas considérée comme très persistante et très bioaccumulable (vPvB).
<b>12.6 Autres effets néfastes</b>	



**LIPOXOL 400 MED**

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

**Conseils généraux**

polyéthylèneglycol 200 - 600:  
Aucun(e) à notre connaissance.

**RUBRIQUE 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION****13.1 Méthodes de traitement des déchets**

<b>Produit</b>	Peut être incinéré, si les réglementations locales le permettent.
<b>code des déchets de l'Union européenne: EWC</b>	Il n'est pas possible de déterminer pour ce produit un code déchet conformément au Catalogue européen des déchets (CED), car seule l'utilisation par la consommateur permet son classement. Pour déterminer le code déchet il faut s'accorder avec l'autorité ou l'entreprise régionale d'évacuation des déchets.

**RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****14.1 Numéro ONU**

<b>ADR</b>	Marchandise non dangereuse
<b>RID</b>	Marchandise non dangereuse
<b>ADN</b>	Marchandise non dangereuse
<b>IMDG</b>	Marchandise non dangereuse
<b>ICAO/IATA</b>	Marchandise non dangereuse

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

<b>ADR</b>	Marchandise non dangereuse
<b>RID</b>	Marchandise non dangereuse
<b>ADN</b>	Marchandise non dangereuse
<b>IMDG</b>	Marchandise non dangereuse
<b>ICAO/IATA</b>	Marchandise non dangereuse

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

<b>ADR</b>	Marchandise non dangereuse
<b>RID</b>	Marchandise non dangereuse
<b>ADN</b>	Marchandise non dangereuse
<b>IMDG</b>	Marchandise non dangereuse
<b>ICAO/IATA</b>	Marchandise non dangereuse

**14.4 Groupe d'emballage**

<b>ADR</b>	Marchandise non dangereuse
<b>RID</b>	Marchandise non dangereuse
<b>ADN</b>	Marchandise non dangereuse
<b>IMDG</b>	Marchandise non dangereuse
<b>ICAO/IATA</b>	Marchandise non dangereuse

**14.5 Dangers pour l'environnement**

<b>ADR</b>	Dangereux pour l'environnement	non
<b>RID</b>	Dangereux pour l'environnement	non

**LIPOXOL 400 MED**

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

<b>ADN</b>	Dangereux pour l'environnement	non
<b>IMDG</b>	Marine pollutant	no
<b>ICAO/IATA</b>	Environmentally hazardous	no

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

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

Remarques Pas d'information disponible.

**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****REGLEMENTS NATIONAUX/AUTRES REGLEMENTS**

<b>Réglementation sur les risques d'accident majeur impliquant des substances dangereuses</b>	Seveso III: Directive 2012/18/UE du Parlement européen et du Conseil concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses. Entrée de la liste dans la directive: Non applicable
---	---

**ÉTAT ACTUEL DE NOTIFICATION**

Switzerland. Consolidated Inventory	CH INV	Listé (produit ou composants listés)
US. Toxic Substances Control Act	TSCA	Listé (produit ou composants listés)
Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL)	DSL	Listé (produit ou composants listés)
New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand	NZIOC	Listé (produit ou composants listés)
Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act	AICS	Listé (produit ou composants listés)
Japan. Kashin-Hou Law List	ENCS (JP)	Listé (produit ou composants listés)
Japan. Industrial Safety & Health Law (ISHL) List	ISHL (JP)	Listé (produit ou composants listés)
Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)	KECI (KR)	Listé (produit ou composants listés)
Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act	PICCS (PH)	Listé (produit ou composants listés)
China. Inventory of Existing Chemical Substances	INV (CN)	Listé (produit ou composants listés)

Remarque : les noms et les numéros CAS qui sont utilisés pour ce produit dans les nomenclatures chimiques mentionnées peuvent être différentes des données spécifiées dans le chapitre 3.

## LIPOXOL 400 MED

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

#### polyéthylèneglycol 200 - 600

Une Evaluation du Risque Chimique n'est pas exigée pour cette substance (exclue de l'obligation d'enregistrement).

## RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS

### Sections de la fiche de données de sécurité qui ont été mises-à-jour:

- 8. Contrôles de l'exposition/ protection individuelle
- 12. Informations écologiques
- 15. Informations relatives à la réglementation

### Information supplémentaire:

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. Cette fiche de données de sécurité ne contient que des informations relatives à la sécurité et ne remplace aucune information ni spécification concernant le produit.

### signification des abréviations et acronymes utilisés

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
ANSI	American National Standards Institute
ASTM	American Society of Testing and Materials (US)
BCF	Bioconcentration factor
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
DIN	Deutsches Institut für Normung
DNEL	Derived No-Effect Level
DSL	Domestic Substances List
EC...	Effect concentration ... %
ENCS	Existing Notified Chemical Substances (Japan)
EWC	European Waste Catalogue
IATA	International Air Transport Association
IBC	Intermediate Bulk Container
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IMO	International Maritime Organization
ISHL	Industrial Safety and Health Law (Japan)
ISO	International Organization for Standardization
IUAPC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
LC...	Lethal Concentration, ...%
LD...	Lethal Dose, ...%
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships
NDSL	Non-Domestic Substances List
NOAEL	no observable adverse effect level
NOEL/NOEC	No Observed-effect level/concentration
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	persistent, bioaccumulative, toxic
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals



## LIPOXOL 400 MED

Version: 4.11

Date de révision 01.07.2019

---

RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
TG	Test Guideline
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
TSCA	Toxic Substances Control Act
vPvB	very persistent, very bioaccumulative
WGK	Wassergefährdungsklasse

---