

**PROPYLENE GLYCOL DI-CAPRYLATE**
**PROPYLENE GLYCOL  
DC**
**1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE**

**Identification du produit** : Liquide.  
**Nom commercial** : PROPYLENE GLYCOL DI-CAPRYLATE  
**Usage** : Industrie cosmétique Industrie pharmaceutique.  
**Identification de la société** : COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE  
 145 rue de Paris  
 FR- 93013 Bobigny cedex FRANCE  
 T: +33 (0)1 48 43 33 04  
**N° de téléphone en cas d'urgence** : ORFILA +33 (0)1.45.42.59.59  
**Nom et fonction de la personne responsable** : Munier - ll.munier@interchimie.fr

**2 IDENTIFICATION DES DANGERS**
**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.

**3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

**Composants** : Ce produit n'est pas dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	Classification
Acide décanoïque, mélange de diesters avec l'acide octanoïque et le propylèneglycol		68583-51-7	271-516-3	68583-51-7	

**4 PREMIERS SECOURS**

**Premiers secours** : Consulter un médecin si une indisposition se développe.  
**- Inhalation** : Faire respirer de l'air frais.  
**- Contact avec la peau** : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.  
**- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.  
**- Ingestion** : Ne pas faire vomir.  
 Ne rien donner à boire.

**5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

**Produits de combustion dangereux** : Une température élevée peut libérer des gaz dangereux. CO, CO2, aldehyde, cétone  
**Prévention** : Utiliser un appareil respiratoire autonome. Ne pas fumer.  
**- Agents d'extinction appropriés** : Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.  
**- Agents d'extinction non appropriés** : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.  
**Procédures spéciales** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

**6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL**

**Précautions pour l'environnement** : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.  
**Méthodes de nettoyage**

**PROPYLENE GLYCOL DI-CAPRYLATE**
**PROPYLENE GLYCOL  
DC**
**6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL (suite)**

- sur l'eau : Ramasser mécaniquement le produit par aspiration et/ou par balayage.
- sur le sol : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant.

**7 MANIPULATION ET STOCKAGE**

- Stockage** : Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.
- Stockage - à l'abri de Manipulation** : Agents oxydants forts. Acides. Bases.  
: Assurer une ventilation d'air appropriée.

**8 CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

- Protection individuelle** : 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.
- **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.

**9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

- Etat physique à 20 °C** : Liquide.
- Couleur** : Incolore à légèrement jaune.
- Odeur** : Inodore.
- Changement de l'état physique** : Environ 1013 hPa
- Point d'écoulement [°C]** : Environ -36
- Densité** : Environ 0,92
- Pression de vapeur [20 °C]** : < 1 mbar
- Viscosité à 40 °C [mm<sup>2</sup>/s]** : Environ 6,5
- Solubilité dans l'eau** : Insoluble.
- Solubilité** : Alcool isopropylique
- Point d'éclair [°C]** : 240 (ASTM D92)

**10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

- Stabilité et réactivité** : Stable dans les conditions normales.
- Produits de décomposition dangereux** : Monoxyde de carbone.  
Dioxyde de carbone.
- Matières à éviter** : Acides forts.  
Oxydants forts.
- Conditions à éviter** : Flamme nue.

**11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

- **Autres** : N'est pas supposé irritant pour les yeux ou la peau.
- Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]** : > 2000 Considéré comme non toxique.



## PROPYLENE GLYCOL DI-CAPRYLATE

**PROPYLENE GLYCOL  
DC**

### 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**Biodégradation [%]** : Le produit est biodégradable.  
**Classe WGK (Allemagne)** : 1 : peu dangereux pour le milieu aquatique.

### 13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Généralités** : Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
 Éviter le rejet dans l'environnement.

### 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Information générale** : Non classifié.

### 15 INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

**Symbole(s)** : Aucun(e).  
**Phrase(s) R** : Aucun(e).  
**Phrase(s) S** : Aucun(e).  
**Enregistrements** : DSL (Domestic Substances List) au Canada  
 AICS (the Australian Inventory of Chemical Substances) en Australie  
 PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances) aux Philippines  
 ECL (Existing Chemical List) en Corée : KE 09464  
 TSCA (Toxic Substances Control Act) aux USA  
 ASIA-PAC (Australie, Chine, Japon, Corée, Philippines, Taiwan)

### 16 AUTRES DONNÉES

**Autres données** : Aucun(e).

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.

**Fin du document**