

**STEARATE DE BUTYLE**
**STEA BUTYLE**
**1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**
**1.1. Identificateur de produit**

Identification du produit : Liquide.  
Pâte.

Nom commercial : STEARATE DE BUTYLE

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

Usage : Industrie cosmétique Industrie pharmaceutique.

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

Identification de la société : COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE  
145 rue de Paris  
FR- 93013 Bobigny cedex FRANCE  
T: +33 (0)1 48 43 33 04

Nom et fonction de la personne responsable : Munier - ll.munier@interchimie.fr

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

N° de téléphone en cas d'urgence : ORFILA +33 (0)1.45.42.59.59

**2 Identification des dangers**
**2.1. Classification de la substance ou du mélange**

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Classe de Risque et catégorie de code réglementaire CE 1272/2008 (CLP)

: Non réglementé.

**2.2. Éléments d'étiquetage**

Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

- Code de pictogrammes de danger : ---
- Conseils de prudence

**2.3. Autres dangers**

Aucunes dans des conditions normales.

**3 Composition/informations sur les composants**

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

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
acides gras en C16-18, esters de butyle	: 100 %	85408-76-0	287-039-9		(2013) 02-2119692829-15	-----

**4 Premiers secours**
**4.1. Description des premiers secours**

- Informations générales : Consulter un médecin si une indisposition se développe.
- Inhalation : Faire respirer de l'air frais.

## STEARATE DE BUTYLE

## STEA BUTYLE

**4 Premiers secours (suite)**

- Contact avec la peau : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
- Ingestion : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir.

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

Symptômes liés à l'utilisation : Aucun danger significatif.

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

Aucune donnée disponible.

**5 Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction**

- Moyens d'extinction : Mousse. Poudre sèche. Dioxyde de carbone.
- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Risques spécifiques : Peut se décomposer à haute température en libérant des gaz toxiques. CO<sub>2</sub>, CO, suie, aldéhydes, cétones

**5.3. Conseils aux pompiers**

- Classe d'inflammabilité : Combustible.
- Protection contre l'incendie : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
- Procédures spéciales : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

**6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Précautions individuelles : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

**6.2. Précautions pour l'environnement**

Précautions pour l'environnement : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.  
Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Méthodes de nettoyage : Absorbant.  
Ramasser mécaniquement le produit par aspiration et/ou par balayage.

**6.4. Référence à d'autres sections**

Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

## STEARATE DE BUTYLE

## STEA BUTYLE

## 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)

## 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

<b>Général</b>	: Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.
<b>Manipulation</b>	: à $\geq 10$ °C au dessus du point de fusion 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.

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

<b>Stockage</b>	: Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues. Conserver à température ambiante.
<b>Stockage - à l'abri de</b>	: Bases fortes. Acides forts. Agent réducteur.

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

Aucune donnée disponible.

## 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

<b>Protection individuelle</b>	
- <b>Protection respiratoire</b>	: Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.
- <b>Protection de la peau</b>	: Porter un vêtement de protection approprié.
- <b>Protection des yeux</b>	: Lunettes.
- <b>Protection des mains</b>	: Porter des gants.
- <b>Ingestion</b>	: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
<b>Hygiène industrielle</b>	: Nettoyer l'équipement à l'eau chaude et au savon.

8.2. Limites d'exposition professionnelle

Aucune donnée disponible.

## 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>• Aspect</b>	
<b>Etat physique à 20 °C</b>	: Pâte. Liquide.
<b>Changement de l'état physique</b>	: 1013 hPa
<b>Couleur</b>	: Jaune-brun. Blanc(he).
<b>• Odeur</b>	

## STEARATE DE BUTYLE

## STEA BUTYLE

## 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

Odeur	: Caractéristique.
• Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible.
• pH	: Aucune donnée disponible.
• Point de fusion / Point de congélation	: Aucune donnée disponible.
• Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition	
Point d'ébullition [°C]	: >150
• Point d'éclair	
Point d'éclair [°C]	: (ASTM D92) 200
• Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible.
• Inflammabilité	: Aucune donnée disponible.
• Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)	: Aucune donnée disponible.
• Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible.
• Densité de vapeur	: Aucune donnée disponible.
• Densité relative	: Aucune donnée disponible.
Densité	: 0,85 (40 °C)
• Solubilité	
Solubilité	: Solvants organiques.
Solubilité dans l'eau	: Insoluble.
• Coefficient de partage : n-octanol / eau	: Aucune donnée disponible.
• Température d'auto-inflammabilité	
Temp. d'autoinflammation [°C]	: >250
• Température de décomposition	: Aucune donnée disponible.
• Viscosité	
Viscosité	: 8 mPa.s (25°C)
Viscosité à 40°C [mm <sup>2</sup> /s]	: 7.2
• Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible.
• Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible.

## 9.2. Autres informations

Point d'écoulement [°C]	: Environ 20 - 22
Point de trouble [°C]	: 23

## 10 Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

Stable dans les conditions normales.

## 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

## STEARATE DE BUTYLE

STEA BUTYLE

## 10 Stabilité et réactivité (suite)

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Réactions dangereuses : Aucun(es) dans des conditions normales.

**10.4. Conditions à éviter**

Aucune donnée disponible.

**10.5. Matières à éviter**

Aucune donnée disponible.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Produits de décomposition dangereux : Dioxyde de carbone.  
Monoxyde de carbone.

## 11 Informations toxicologiques

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

- Oculaire : Irritation mineure des yeux.  
Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : > 2000 Considéré comme non toxique.  
Admin.cutanée(lapin) DL50 [mg/kg] : 500  
Toxicité chronique : N'est pas supposé toxique.  
Toxique pour la reproduction : fertilité : 418000 mg/kg

## 12 Informations écologiques

**12.1. Toxicité**

Ne présente pas de risque spécifique pour l'environnement.

**12.2. Persistance - dégradabilité**

Biodégradation [%] : Le produit est biodégradable.

**12.3. Potentiel de bio-accumulation**

Aucune donnée disponible.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Aucune donnée disponible.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB**

Aucune donnée disponible.

**12.6. Autres effets néfastes**

Classe WGK (Allemagne) : NWG : non dangereux pour le milieu aquatique.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

## STEARATE DE BUTYLE

## STEA BUTYLE

**13 Considérations relatives à l'élimination (suite)****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

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

**14 Informations relatives au transport****14.1. Numéro ONU**

**Information générale** : Non classifié.

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

Non applicable.

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

Non applicable.

**14.4. Groupe d'emballage**

Non applicable.

**14.5. Danger pour l'environnement**

Non applicable.

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

Non applicable.

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

Non applicable.

**15 Informations réglementaires****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

**Symbole(s)** : Aucun(e).

**Phrase(s) R** : Aucun(e).

**Phrase(s) S** : Aucun(e).

**Enregistrements** : NZIoC (New Zealand Inventory of Chemicals).  
IECS (Inventory of Existing Chemicals Substances in China)  
ECL (Existing Chemical List) en Corée :

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune donnée disponible.

**16 Autres informations**

**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



## STEARATE DE BUTYLE

## STEA BUTYLE

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