

ACIDE GRAS DE COCO
**ACIDE GRAS DE
COCO**
SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise
1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : Pâte.
Ref. nr : REACH : 01-2119552480-44
Nom commercial : ACIDE GRAS DE COCO
Numéro CAS : No CAS : 67701-05-7
Numéro EC : No CE : 266-929-0
Description chimique : Fatty acid C8-C18
Type de produit : Substance.

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

Usage : Industriel.

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

* **Identification de la société** : COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE
 Z.A.C du Parc
 13 rue Louis Blériot
 FR- 77290 COMPANS
 T: +33 (0)1 64 77 76 27

Nom et fonction de la personne responsable : Service Qualité : qualite@interchimie.fr

1.4. Numéro d'appel d'urgence

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

SECTION 2 Identification des dangers
2.1. Classification de la substance ou du mélange
Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Classification : Xi; R41

Code(s) des classes et catégories de danger, Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

• **Dangers pour la santé** : Irritation cutanée - Catégorie 2 - Attention - (CLP : Skin Irrit. 2) - H315
 Lésions oculaires graves - Catégorie 1 - Danger - (CLP : Eye Dam. 1) - H318

2.2. Éléments d'étiquetage
Règlement d'Etiquetage CE 1272/2008 (CLP)

• **Pictogramme(s) de danger**



• **Pictogramme(s) de danger** : SGH05
 • **Mention d'avertissement** : Danger
 • **Mention de danger** : H318 - Provoque des lésions oculaires graves.
 H315 - Provoque une irritation cutanée.

• **Conseils de prudence**

Prévention : P264 - Se laver ... soigneusement après manipulation.
 P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/un équipement de protection du visage.

Intervention : P302+352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
 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.
 P310 - Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
 P321 - Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

ACIDE GRAS DE COCO**ACIDE GRAS DE
COCO****SECTION 2 Identification des dangers (suite)****2.3. Autres dangers**

Autres dangers : Aucunes dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Composants : Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
acides gras en C8-18 et insaturés en C18	100 %	67701-05-7	266-929-0	67701-05-7	01-2119552480-44	Xi; R41 Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315

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

- * **Premiers secours** : En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin si une indisposition se développe.
- **Inhalation** : Amener la victime à l'air libre.
- * - **Contact avec la peau** : Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. 15 min
- * - **Contact avec les yeux** : Consulter immédiatement un ophtalmologue. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes. Ne pas utiliser de produit neutralisant
- **Ingestion** : Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). A fortes doses : Faire immédiatement hospitaliser la victime. Rincer la bouche.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

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

Aucune donnée disponible.

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie**5.1. Moyens d'extinction****Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

- **Agents d'extinction appropriés** : Poudre. Mousse. Brouillard d'eau. 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

Risque d'explosion des poussières emportées par l'air.

Produits de combustion dangereux : Une température élevée peut libérer des gaz dangereux. : CO2, CO**5.3. Conseils aux pompiers**

- Classe d'inflammabilité** : Combustible.
- Protection contre l'incendie** : Porter un équipement de protection adéquat. Utiliser un appareil respiratoire autonome.
- Prévention** : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
- Procédures spéciales** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

ACIDE GRAS DE COCO

ACIDE GRAS DE
COCO

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles : Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Eviter la formation ou la diffusion de poussières dans l'atmosphère. Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour l'environnement : 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

- sur le sol : Ramasser mécaniquement le produit par aspiration et/ou par balayage.
- sur l'eau : Remédier aux épandages importants à l'aide d'une pompe ou d'un aspirateur.

6.4. Référence à d'autres sections

Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

SECTION 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipulation : $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 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. Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements. Eviter la formation ou la diffusion de poussières dans l'atmosphère.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Stockage

Stockage : Conserver dans des conteneurs hermétiquement clos et correctement ventilés, à l'abri de la chaleur, des étincelles, des flammes nues.
Conserver dans un endroit sec et frais. L'acier inoxydable est recommandé pour l'entreposage. Aluminium.

* **Stockage - à l'abri de**

: Agents réducteurs.
Chaleur.
Ecarter toute source d'ignition. Agent oxydant. Bases fortes.

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

Aucune donnée disponible.

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Protection individuelle

- Protection respiratoire : En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé. P2
- Protection de la peau : Porter un vêtement de protection approprié.
- Protection des yeux : Lunettes.
- Protection des mains : Utilisez des gants en caoutchouc.

8.2. Contrôles de l'exposition

Aucune donnée disponible.

ACIDE GRAS DE COCO

ACIDE GRAS DE
COCO

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)

Limites d'exposition professionnelle

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

9.1.a. Aspect

Etat physique	: Solide.
Couleur	: Blanc(he).
* 9.1.b. Odeur	: Forte Caractéristique.
9.1.c. Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible.
9.1.d. pH	: <7
9.1.e. Point de fusion / Point de congélation	
Point de fusion [°C]	: 25
9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition	
Point d'ébullition initial [°C]	: >150
9.1.g. Point d'éclair	
Point d'éclair [°C]	: Environ 180 (ASTM D92)
9.1.h. Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible.
9.1.i. Inflammabilité	: Aucune donnée disponible.
9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)	: Aucune donnée disponible.
9.1.k. Pression de vapeur	
Pression de vapeur [hPa]	: <0.01 (20°C)
9.1.l. Densité de vapeur	: Aucune donnée disponible.
9.1.m. Densité relative	
Masse volumique [kg/m ³]	: Environ 893 (20°C)
9.1.n. Solubilité	
Solubilité	: Solvants organiques.
Solubilité dans l'eau	: <0.005g/100ml Insoluble. (20°C)
9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau	
Log P octanol / eau à 20°C	: > 5 (est.)
9.1.p. Température d'auto-inflammabilité	
Temp. d'autoinflammation [°C]	: Environ 325 (DIN 51794)
9.1.q. Température de décomposition	
Point de décomposition [°C]	: >250
9.1.r. Viscosité	: Aucune donnée disponible.
9.1.s. Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible.
9.1.t. Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible.

ACIDE GRAS DE COCO

ACIDE GRAS DE
COCO

SECTION 10 Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stabilité et réactivité : Stable dans les conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée disponible.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Flamme nue.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter : Bases. Acides. Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Chauffé jusqu'au point de décomposition, libère des fumées dangereuses. CO, CO2

SECTION 11 Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

ATE (oral) 5000mg/kg

Toxicité aiguë

- * - Cutanée : Irritant pH < 7
 - * - Oculaire : Risque de lésions oculaires. pH < 7
- Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]** : >5000

SECTION 12 Informations écologiques

12.1. Toxicité

Informations toxicologiques : Ne présente pas de risque spécifique pour l'environnement. (littérature)

CL50-96 Heures - poisson [mg/l] : Environ 300 (Danio rerio)

12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradation [%] : Insoluble dans l'eau, donc très peu biodégradable. BOD5=9% ThOD

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bio-accumulation : Faible.
Log POW : >5 (est.)

DThO (gO2/g) : 2.9

12.4. Mobilité dans le sol

tension de surface : 0.03N/m (20°C)

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible.

12.6. Autres effets néfastes

ACIDE GRAS DE COCO

**ACIDE GRAS DE
COCO**

SECTION 12 Informations écologiques (suite)

- Information relative aux effets écologiques** : Toxique pour les poissons.
Nocif pour les organismes aquatiques.
Ne présente pas de risque spécifique pour l'environnement.
- Classe WGK (Allemagne)** : 1 : peu dangereux pour le milieu aquatique.

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

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

SECTION 14 Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

- Information générale** : Non réglementé.

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. Dangers pour l'environnement

Non applicable.

- En cas de fuite et/ou d'épandage** : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

- Précautions individuelles** : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

- Mesures d'urgence en cas d'accident** : Arrêter le moteur. Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route. Tenir le public éloigné de la zone dangereuse. PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

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

Non applicable.

SECTION 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.

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006.

Directive 2006/121/CE du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006.

- Classification CE** : acides gras en C8-18 et insaturés en C18

No CAS :67701-05-7
No CE :266-929-0
Numéro annexe :67701-05-7
CA
REACH :01-2119552480-44
Xi; R41

ACIDE GRAS DE COCO

ACIDE GRAS DE
COCO

SECTION 15 Informations réglementaires (suite)

Symbole(s)	: Xi : Irritant
Phrase(s) R	: R41 : Risque de lésions oculaires graves.
Phrase(s) S	: S36/39 : Porter un vêtement de protection approprié et un appareil de protection des yeux/du visage. S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. S25 : Eviter le contact avec les yeux.
* Enregistrements	: IECS (Inventory of Existing Chemicals Substances in China) NZIoC = New Zealand Inventory of Chemicals ECL (Existing Chemical List) en Corée : PICCS (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances) aux Philippines TSCA (Toxic Substances Control Act) aux USA DSL (Domestic Substances List) au Canada ENCS (Existing & New Chemicals Substances) au Japon : AICS (the Australian Inventory of Chemical Substances) en Australie
Autres	: Aucun(e).

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible.

SECTION 16 Autres informations

Liste des phrases R pertinentes (chap. 2) : R41 : Risque de lésions oculaires graves.

Liste des symboles pertinents (chap. 2) : acides gras en C8-18 et insaturés en C18

- CLP: EYE DAMAGE-Cat.1 (H318)
- CLP: SKIN IRRITATION-Cat.2 (H315)

Révision : Révision - Voir : *

DENEGATION DE RESPONSABILITE : Cette fiche de données de sécurité a été établie reprenant les données des fiches de données de sécurité en provenance de fournisseurs en amont.

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