

HUILE DE RICIN HYDROGENEE
HUILE RICIN HYDRO
1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise
1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : Solide.
 Nom commercial : HUILE DE RICIN HYDROGENEE

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

Usage : Industrie cosmétique Industries chimiques. 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

Formule du produit (qualitative) : C57H110O9
 Formule du produit (INCI) : HYDROGENATED CASTOR OIL

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
huile de ricin hydrogénée	: 100 %	8001-78-3	232-292-2		01-2119498298-18

4 Premiers secours
4.1. Description des premiers secours

Premiers secours : Consulter un médecin si une indisposition se développe.
 - Inhalation : Amener la victime à l'air libre.

HUILE DE RICIN HYDROGENEE

HUILE RICIN HYDRO

4 Premiers secours (suite)

- Contact avec la peau : Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
- Contact avec les yeux : Consulter un médecin si l'indisposition ou l'irritation se développe.
Rincer immédiatement et abondamment à l'eau.
- Ingestion : Rincer la bouche.
Faire boire de l'eau si la victime si elle est parfaitement consciente/lucide.
Ne pas faire vomir.
Consulter un médecin si une indisposition se développe.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Peut causer une irritation des yeux.
L'ingestion peut provoquer des nausées, vomissements et diarrhée.

- Symptômes liés à l'utilisation** : Aucun danger significatif.
Eviter la production de poussières.

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

- A l'intention du médecin : Traitement symptomatique.

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

- Agents d'extinction appropriés : Mousse. Pulvérisation d'eau. Poudre. 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

Eviter la mise en suspension de poussières aériennes susceptibles de provoquer une explosion. MIE < 5 mJ

- Produits de combustion dangereux** : CO, CO2
Une température élevée peut libérer des gaz dangereux.

5.3. Conseils aux pompiers

- Protection contre l'incendie** : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire. EN 469
- Procédures spéciales** : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

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

- Précautions générales** : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.
Eviter la production de poussières.
- Précautions individuelles** : Les épandages peuvent être glissants.
Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.

6.2. Précautions pour l'environnement

HUILE DE RICIN HYDROGENEE**HUILE RICIN HYDRO****6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle (suite)**

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

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Récupérer les eaux de lavage pour une élimination ultérieure.
Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats.

6.4. Référence à d'autres sections

Porter un équipement de protection individuel, voir section 8.

7 Manipulation et stockage**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Général : Ne pas fumer.
Eviter toute exposition inutile.

Manipulation : Assurer une ventilation d'air appropriée.

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

Stockage : Conserver dans un endroit sec et bien ventilé.
Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.
Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

Stockage - à l'abri de : Rayons directs du soleil.
Sources de chaleur.

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

Aucune donnée disponible.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle**

Protection individuelle : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon et de l'eau avant de quitter le travail.
Mêmes mesures de sécurité qu'avec un produit chimique.

- **Protection respiratoire** : En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé. P1

- **Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection approprié.

- **Protection des yeux** : Lunettes de sécurité. EN 166

- **Protection des mains** : Utilisez des gants en caoutchouc. EN 374
Temps de passage >120min

8.2. Limites d'exposition professionnelle

Aucun connu.

HUILE DE RICIN HYDROGENEE
HUILE RICIN HYDRO
8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle (suite)
9 Propriétés physiques et chimiques
9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

• Aspect	
Etat physique	: Paillettes.
Couleur	: Blanc(he). Jaune.
• Odeur	
Odeur	: Caractéristique.
• Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible.
• pH	: Aucune donnée disponible.
• Point de fusion / Point de congélation	
Point de fusion [°C]	: 84 - 89
• Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition	
Point d'ébullition [°C]	: 300
• Point d'éclair	
Point d'éclair [°C]	: >235 205 Coupe fermée.
• Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible.
Vitesse d'évaporation (éter=1)	: butyl acetate =1 : <1
• Inflammabilité	: Aucune donnée disponible.
• Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)	: Aucune donnée disponible.
• Pression de vapeur	
Pression de vapeur [20°C]	: <0.00013 kPa
Pression de vapeur mm/Hg	: <0.001 (20°C)
• Densité de vapeur	: Aucune donnée disponible.
• Densité relative	
Densité	: 0.895-0.900 (90°C)
• Solubilité	
Solubilité dans l'eau	: Produit pratiquement insoluble dans l'eau.
• Coefficient de partage : n-octanol / eau	: Aucune donnée disponible.
• Température d'auto-inflammabilité	: Aucune donnée disponible.
Temp. d'autoinflammation [°C]	: >250
• Température de décomposition	: Aucune donnée disponible.
• Viscosité	
Viscosité	: 44.1cP (90°C)
• Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible.
• Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible.

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible.

HUILE DE RICIN HYDROGENEE

HUILE RICIN HYDRO

9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

10 Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucune donnée disponible.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Stable dans les conditions normales.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Flamme nue.
Chaleur.

10.5. Matières à éviter

Matières à éviter : Agent oxydant.
Comburant.
Métaux.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : La combustion incomplète libère du monoxyde de carbone dangereux, du dioxyde de carbone et autres gaz toxiques.

11 Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Aucun danger significatif.
- Inhalation : Peut causer une irritation des voies respiratoires.
Toux.
- Oculaire : Peut causer une irritation des yeux.
- Ingestion : L'ingestion peut provoquer des nausées, vomissements et diarrhée.
Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : >10000
Toxicité chronique : Aucun danger significatif.
Cancérogénicité : Aucun danger significatif.
Mutagénicité : Aucun danger significatif.
Toxique pour la reproduction : fertilité : Aucun danger significatif.
Toxique pour la reproduction : enfant à naître : Aucun danger significatif.

12 Informations écologiques

HUILE DE RICIN HYDROGENEE

HUILE RICIN HYDRO

12 Informations écologiques (suite)**12.1. Toxicité**

Aucune donnée disponible.

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

P : Aucune donnée disponible.

B : Aucune donnée disponible.

T : Non.

vPvB : Non.

12.6. Autres effets néfastes

Information relative aux effets écologiques : Ne présente pas de risque spécifique pour l'environnement.

Précautions pour l'environnement : Eviter le rejet dans l'environnement.

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

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

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.

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

HUILE DE RICIN HYDROGENEE

HUILE RICIN HYDRO

14 Informations relatives au transport (suite)**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. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. 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.

Informations complémentaires : Aucun(e).

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).

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 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