

**ALCOOL CETYLIQUE PUR**
**ALCOOL CETYLIQUE**
**1 IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE**

<b>Identification du produit</b>	: Solide.
<b>Nom commercial</b>	: ALCOOL CETYLIQUE PUR
<b>Usage</b>	: Industrie cosmétique Industries chimiques.
<b>Identification de la société</b>	: COMPTOIR FRANCAIS INTERCHIMIE 145 rue de Paris FR- 93013 Bobigny cedex FRANCE T: +33 (0)1 48 43 33 04
<b>N° de téléphone en cas d'urgence</b>	: ORFILA +33 (0)1.45.42.59.59
<b>Nom et fonction de la personne responsable</b>	: Munier - ll.munier@interchimie.fr

**2 IDENTIFICATION DES DANGERS**

<b>Symptômes liés à l'utilisation</b>	: Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. Eviter la mise en suspension de poussières aériennes susceptibles de provoquer une explosion.
---------------------------------------	--

**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
hexadécane-1-ol	: 100	36653-82-4	253-149-0	36653-82-4	-----

**Formule du produit (INCI)** : CETYL ALCOHOL

**4 PREMIERS SECOURS**

<b>Premiers secours</b>	: Consulter un médecin si une indisposition se développe.
- Inhalation	: Amener la victime à l'air libre.
- 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. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes.
- Ingestion	: Rincer la bouche. Faire boire de l'eau si la victime si elle est parfaitement consciente/lucide. Consulter un médecin si une indisposition se développe.
<b>A l'intention du médecin</b>	: Traitement symptomatique.

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

<b>Risques spécifiques</b>	: La quantité de poussières peut être suffisante pour brûler à l'air libre ou exploser en espace confiné, une fois mélangée à l'air et exposée à une source d'inflammation.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	: (fumée) CO, CO2
- 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.
<b>Protection contre l'incendie</b>	: Appareil respiratoire autonome.
<b>Procédures spéciales</b>	: Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

**ALCOOL CETYLIQUE PUR**
**ALCOOL CETYLIQUE**
**6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL**

- Précautions individuelles** : Porter un appareil respiratoire pour poussières ou brouillard si la manipulation du produit génère des particules aériennes.  
Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
- Précautions générales** : Pas de flammes nues. Ne pas fumer.  
Les épandages peuvent être glissants.  
Eviter la production de poussières.  
- Assurer une ventilation convenable.
- Précautions pour l'environnement** : Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.
- Méthodes de nettoyage** : Récupérer les eaux de lavage pour une élimination ultérieure.  
Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats.

**7 MANIPULATION ET STOCKAGE**

- Général** : Combustible.  
Ne pas fumer.  
Eviter toute exposition inutile.
- Précautions lors du maniement et de l'entreposage** : Eviter la mise en suspension de poussières aériennes susceptibles de provoquer une explosion.
- Stockage** : Température de conservation : 15-25 °C  
Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
Conservé dans un endroit sec et bien ventilé.  
Conservé à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.  
Conservé uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé.
- Stockage - à l'abri de** : Humidité.  
Agent oxydant.  
Acides.  
Bases.  
Sources de chaleur.
- Manipulation** : Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols.  
En cas de risque de production excessive de poussières utiliser un équipement de protection respiratoire autorisé.  
Eliminer rapidement des yeux, de la peau et des vêtements.  
Contact avec le produit chaud - risque de brûlures graves.  
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 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. filtre P1. P2.
- Protection des mains** : Eviter le contact avec la peau.  
Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques. Butyl rubber. Nitrile rubber. Polychloroprene rubber. Fluorocarbon rubber.  
temps de passage >120min  
EN374
- Protection de la peau** : Porter un vêtement de protection approprié.
- Protection des yeux** : En cas de risque de production excessive de poussières, porter des lunettes.

**ALCOOL CETYLIQUE PUR**
**ALCOOL CETYLIQUE**
**9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

<b>Etat physique à 20 °C</b>	: Solide.
<b>Couleur</b>	: Blanc(he).
<b>Odeur</b>	: Caractéristique.
<b>Point de goutte [°C]</b>	: 46-49
<b>Point d'ébullition [°C]</b>	: 305-330
<b>Densité</b>	: 0.81g/cm <sup>3</sup> à 60 °C
<b>Solubilité dans l'eau</b>	: Insoluble.
<b>Point d'éclair [°C]</b>	: 180
<b>Temp. d'autoinflammation [°C]</b>	: 235
<b>Limites d'explosivité inférieures [%]</b>	: 1
<b>Limites d'explosivité supérieures [%]</b>	: 8
<b>Log P octanol / eau à 20 °C</b>	: 6.73
<b>Autres données</b>	: Danger d'explosion des poussières.

**10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

<b>Produits de décomposition dangereux</b>	: Aucun(es) dans des conditions normales.
<b>Matières à éviter</b>	: Acides. Oxydants forts. Bases.
<b>Conditions à éviter</b>	: Eviter de remuer la matière en poudre en mettant en suspension des poussières aériennes susceptibles de provoquer une explosion. Humidité. Chaleur.

**11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

<b>- Cutanée</b>	: Peut provoquer une irritation de la peau.
<b>- Oculaire</b>	: Peut provoquer une irritaton mineure des yeux.
<b>Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg]</b>	: 64000
<b>Admin.cutanée(lapin) DL50 [mg/kg]</b>	: >5000 (OCDE402) LDLo : 10000 mg/kg
<b>Inhalation (rat) [mg/l] (6 heures / 24 heures)</b>	: 2220 mg/m <sup>3</sup> (LDLo-6H)
<b>Sensibilisation</b>	: Aucun connu.

**12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

<b>Précautions pour l'environnement</b>	: Eviter le rejet dans l'environnement.
<b>Biodégradation [%]</b>	: Le produit est biodégradable.
<b>Potentiel de bio-accumulation</b>	: BCF : 56 Faible.
<b>IC50 72h Algae [mg/l]</b>	: 676 (scenedesmus subspicatus)
<b>Classe WGK (Allemagne)</b>	: VwVwS : 1 N°656 fatty alcohol saturated with linear c-chain c-number>14 anc carboxyl end group.

**13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

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

## ALCOOL CETYLIQUE PUR

ALCOOL CETYLIQUE

## 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).

## 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