

Date de révision 15-déc.-2011

Numéro de Révision 3

## SECTION 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

### Identificateur de produit

**Nom du produit** 3"-Chloropropiophenone  
**Cat No.** 276580000; 276580250; 276582500  
**Synonymes** 1-(3-Chlorophenyl)-1-propanone

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

**Utilisation recommandée** Substances chimiques de laboratoire  
**Utilisations déconseillées** Pas d'information disponible

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### Société

Acros Organics BVBA  
 Janssen Pharmaceuticalaan 3a  
 2440 Geel, Belgium

**Adresse e-mail** begel.sdsdesk@thermofisher.com

### Numéro d'appel d'urgence

Pour obtenir des informations aux États-Unis, appelez le : 800-ACROS-01  
 Pour obtenir des informations en Europe, appelez le : +32 14 57 52 11

Numéro d'appel d'urgence en Europe : +32 14 57 52 99  
 Numéro d'appel d'urgence aux États-Unis : 201-796-7100

Numéro d'appel CHEMTREC aux États-Unis: 800-424-9300  
 Numéro d'appel CHEMTREC en Europe : 703-527-3887

## SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

### Classification de la substance ou du mélange

#### RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 2
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 2
Organe cible spécifique en cas de toxicité systémique (une seule exposition)	Catégorie 3

### Classification conformément aux Directives UE 67/548/CEE ou 1999/45/CE

*Pour le texte complet des phrases R et des mentions H évoquées dans la présente Section, consulter la Section 16*

**Symbole(s)** Xi - Irritant  
**Phrase(s) R** aucun(e)  
**Phrases de combinaison de risques** R36/37/38 - Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau

## SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Éléments d'étiquetage



**Mention d'avertissement**

**Attention**

**Mentions de danger**

H315 - Provoque une irritation cutanée  
 H319 - Provoque une sévère irritation des yeux  
 H335 - Peut irriter les voies respiratoires

**Conseils de prudence**

P261 - Éviter de respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols  
 P302 + P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon  
 P280 - Porter des gants de protection/ des vêtements de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage  
 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

**Autres dangers**

Pas d'information disponible.

## SECTION 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Composant	No.-CE.	Pour cent en poids	No.-CAS	67/548/CEE Classification	CLP classification - Règlement (CE) n ° 1272/2008	No REACH.
1-(3-Chlorophenyl)-1-propanone 34841-35-5	EEC No. 252-242-3	98	34841-35-5	Xi; R36/37/38	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319)	-

**Pour le texte complet des phrases R et des mentions H évoquées dans la présente Section, consulter la Section 16**

3"-Chloropropiophenone

Date de révision 15-déc.-2011

## SECTION 4. PREMIERS SECOURS

### Description des premiers secours

#### **Contact avec les yeux**

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin.

#### **Contact avec la peau**

Laver immédiatement au savon et abondamment à l'eau en enlevant les vêtements contaminés et les chaussures. Appeler un médecin.

#### **Ingestion**

Nettoyer la bouche avec de l'eau. Faire appel à une assistance médicale.

#### **Inhalation**

Eloigner du lieu d'exposition, coucher. Amener la victime à l'air libre. En cas de difficultés respiratoires, donner de l'oxygène. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Appeler un médecin.

#### **Avis aux médecins**

Traiter de façon symptomatique

## SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### Moyens d'extinction

#### **Moyens d'extinction appropriés**

Eau pulvérisée. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Produit sec. mousse chimique.

#### **Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**

Pas d'information disponible.

### Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

La décomposition par la chaleur peut provoquer le dégagement de gaz et de vapeurs irritants

### Conseils aux pompiers

Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection.

## SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE REJET ACCIDENTEL

### Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Assurer une ventilation adéquate

### Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter un déversement ou une fuite supplémentaire, si cela est possible sans danger

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Balayer ou aspirer dans des récipients adéquats à fin d'élimination.

## SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Ne pas respirer les poussières. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.

### Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver le récipient bien fermé.

### Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

## SECTION 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition

Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de substance dangereuse dont les limites d'exposition professionnelle auraient été établies par les organismes de régulation locaux.

#### Valeurs limites biologiques

Ce produit tel qu'expédié ne contient pas de matière dangereuse dont les valeurs limites biologiques auraient été établies par les organismes réglementaires locaux.

#### Le niveau sans effet dérivé (DNEL)

Pas d'information disponible.

#### La concentration prévisible sans effet (PNEC)

Pas d'information disponible.

### Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos S'assurer que les emplacements des douches oculaires et des douches de sécurité sont proches des emplacements des postes de travail

#### Équipement de protection individuelle

- Protection des yeux
- Protection des mains
- Protection de la peau et du corps
- Protection respiratoire

Lunettes de protection chimique  
 Gants de protection  
 Porter des vêtements et des gants de protection appropriés pour éviter toute exposition cutanée.  
 Observer la norme 29CFR 1010.134 de l'OSHA relative aux respirateurs. Si nécessaire, toujours porter un respirateur approuvé par NIOSH

#### Mesures d'hygiène

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Pas d'information disponible.

## SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

État physique  
 Aspect  
 Odeur

solide  
 blanc cassé  
 inodore

3"-Chloropropiophenone

Date de révision 15-déc.-2011

## SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

pH	Pas d'information disponible.
Point/intervalle d'ébullition	124°C / 255.2°F@ 14 mmHg
Point/intervalle de fusion	43 - 47°C / 109.4 - 116.6°F
Point d'éclair	>110°C / >230°F
Température d'auto-inflammabilité	Pas d'information disponible.
Hydrosolubilité	SOLUBLE IN HOT WATER
Formule moléculaire	C9 H9 Cl O
Poids moléculaire	168.62

## SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

### Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

### Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation dangereuse	Pas d'information disponible.
Réactions dangereuses .	Pas d'information disponible.

### Conditions à éviter

Produits incompatibles.

### Matières incompatibles

Oxydants forts, Des bases fortes.

### Produits de décomposition dangereux

Gaz chlorhydrique. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>).

## SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### Informations sur les effets toxicologiques

### Toxicité aiguë

<b>Informations sur le produit</b>	Aucune information aiguë de toxicité n'est disponible pour ce produit
------------------------------------	---

informations sur les composants

### Toxicité chronique

3"-Chloropropiophenone

Date de révision 15-déc.-2011

**Cancérogénicité** Aucune substance chimique cancérogène connue n'est contenue dans ce produit

**Sensibilisation** Pas d'information disponible.  
**effets mutagènes** Pas d'information disponible.  
**Effets sur la reproduction** Pas d'information disponible.  
**Effets sur le développement** Pas d'information disponible.  
**Organes cibles** Pas d'information disponible.  
**Autres effets néfastes** Les propriétés toxicologiques n'ont pas été entièrement étudiées.  
**Informations relatives aux perturbateurs endocriniens** Aucun à notre connaissance

## SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### Toxicité

**Effets écotoxicologiques** Ne contient pas de substances connues pour être dangereuses pour l'environnement ou non-dégradables dans des stations de traitement d'eaux usées

### Persistance et dégradabilité

Pas d'information disponible

### Potentiel de bioaccumulation

Pas d'information disponible.

### Mobilité dans le sol

Pas d'information disponible.

### Résultats des évaluations PBT et VPVB

### Autres effets néfastes

Pas d'information disponible

## SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### Méthodes de traitement des déchets

**Déchets de résidus / produits non utilisés** Eliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur

**Emballages contaminés** Les récipients vides doivent être mis à la disposition des usines locales de recyclage pour leur élimination

3"-Chloropropiophenone

Date de révision 15-déc.-2011

## SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

IMDG/IMO non réglementé

ADR non réglementé

IATA non réglementé

## SECTION 15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

### Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Inventaires internationales

Composant	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	Chine	AICS	KECL
1-(3-Chlorophenyl)-1-propanone	252-242-3	-		-	-	-	-	-	-	-	-

#### Légende

**TSCA** - Loi américaine sur le contrôle des substances toxiques, inventaire, rubrique 8(b)

**EINECS/ELINCS** – Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

**DSL/NDSL** - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

**PICCS** - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

**ENCS** - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

**IECSC** - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

**AICS** - Inventaire australien des substances chimiques

**KECL** - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

#### Évaluation de la sécurité chimique

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

#### Texte intégral des phrases R mentionnées sous les Chapitres 2 et 3

R36/37/38 - Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau

Date de révision

15-déc.-2011

3"-Chloropropiophenone

Date de révision 15-déc.-2011

## SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Sommaire de la révision Non applicable

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1907/2006

Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient avoir valeur de garantie ou d'assurance-qualité. Les informations ne concernent que la substance spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être invalides si la substance est employée en combinaison avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de Données de Sécurité