



## PCW

45 Boulevard Marcel PAGNOL  
06130 GRASSE - FRANCE  
Tel : +33 (0)4 92 42 35 00 Fax: +33 (0)4 92 42 35 19  
Site : www.pcwfrance.com Mail : info@pcwfrance.com

### Fiche Technique

# ALLYL CYCLOHEXYL PROPIONATE

Fournisseur PCW

Référence : ALLYL CYCLOHEXYL PROPIONATE

## 1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	Allyl cyclohexylpropionate
<i>IUPAC Name :</i>	2-Propenyl 3-cyclohexanepropanoate
<i>Nom chimique / REACH :</i>	2-Propenyl 3-cyclohexanepropanoate
<i>Synonyme :</i>	Pineapple ester, Cyclo hexyl propionate allyl
<i>Formule moléculaire :</i>	C12 H20 O2
<i>Poids moléculaire :</i>	196.32
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques / Arômes
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Aucun
<i>Solubilité dans l'eau :</i>	Non
<i>Solubilité dans l'alcool :</i>	Oui

## 1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore
<i>Odeur :</i>	Ananas, vert, floral
<i>Densité @ 20° C :</i>	[0.945 ; 0.946]
<i>Densité à 20/4°C :</i>	[0.947 ; 0.952]
<i>Indice de réfraction n (20/D) :</i>	[1.457 ; 1.462]
<i>Indice d'acide :</i>	[0.0 ; 1.0 mg KOH/g]
<i>Point de fusion en °C :</i>	-20
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	266
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	106
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[98.0 ; 100.0]
<i>Impureté(s) &gt;0.01% :</i>	Allyl alcohol : 0.1%

# ALLYL CYCLOHEXYL PROPIONATE

## 1.5 VLEP

VLEP c. terme mg/m3 (98/24/CE) Pas de données

:

VLEP (8h) mg/m3 (98/24/CE) : Pas de données

## 2 - DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

COV Suisse - Annexe 1 : Non listé

COV basse PV / Inorganique /  
COV exempté (CARB) : 100%

Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat

Allergènes SCCNFP List : Voir certificat

IFRA : Pas de restrictions (49th Am.)

CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat

Statut kosher : Produit se conformant aux préceptes religieux.

Statut Hallal : Produit se conformant aux préceptes religieux

CAS N° : 2705-87-5

## 2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : -

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) Substance aromatisante

:

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Listé

Certificat d'alimentarité : Certifié

Organismes Génétiquement  
Modifiés (OGM) : -

Encéphalopathie Spongiforme  
Bovine (ESB) : Pas de risque d' ESB ou d'EST puisque aucune matière d'origine animale n'est utilisée dans les différents stades du procédé de fabrication.

## 4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2916 20 00 90

Tunnel codes ADR : E

Durée de conservation : 12 mois, gardé selon les conditions de stockage.

Précaution d'emploi : Eviter tout contact direct avec le produit.

## 4.1 - STOCKAGE

Stockage : Stocker à température ambiante (25°C max.) dans son emballage d'origine, bien rempli, fermé hermétiquement, à l'abri de l'air et de la lumière.

### Transport :

Transport par route ADR/RID : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.(Allyl cyclohexylpropionate), 9, III

Transport Maritime IMDG : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.(Allyl cyclohexylpropionate), 9, III

Polluant Marin :

Transport Aerien IATA : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.(Allyl cyclohexylpropionate), 9, III

# ALLYL CYCLOHEXYL PROPIONATE

## **LEGISLATION :**

RIFM - ID N° : 253  
FEMA : 2026  
COE (Council of Europe) : 2223  
FLAVIS : 09.498  
ECSI (Taiwan) : Non listé  
EINECS (EU) : 220-292-5  
NEPA (China) : CB5153752  
JECFA n° : 13  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
IECSC (China) : Listé  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
ECL (Corée du Sud) n° : KE-09186  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
PICCS (Philippines) : Listé  
ENCS (Japan) n° : (3) -2429  
ISHL (Japan) : Non listé  
FDA : 172.5156  
C.A.S : 2705-87-5

## **Étiquetage :**



ATD4 Toxicité aiguë cutanée 4  
AT14 Toxicité aiguë par inhalation 4  
ATO4 Toxicité aiguë orale 4



EHA1 Dangers pour le milieu aquatique - aiguë 1  
EHC1 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 1  
SS1A Sensibilisation cutanée 1A

H302+H312+H332 - Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P272+P363 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.../ en cas de malaise.  
P302+P352 - En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.  
P304+P340 - En cas d'inhalation: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.  
P330 - Rincer la bouche.  
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
P501 - Éliminer le contenu/recipient conformément à la Réglementation locale / régionale / nationale / internationale.