



## 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

# GERANYL PROPIONATE

Fournisseur PCW

Référence : GERANYL PROPIONATE

## 1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	Geranyl propionate
<i>IUPAC Name :</i>	(E)-3,7-Dimethyl-2,6-octadienyl propanoate
<i>Nom chimique / REACH :</i>	Geranyl propionate
<i>Synonyme :</i>	Geranyl propanoate
<i>Formule moléculaire :</i>	C13 H22 O2
<i>Poids moléculaire :</i>	210,32
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<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 à jaune pâle
<i>Odeur :</i>	Florale
<i>Densité à 20/4°C :</i>	[0.896 ; 0.904]
<i>Densité relative @ 25°C :</i>	[0.895 ; 0.903]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.452 ; 1.459]
<i>Indice d'acide :</i>	[0 ; 1 mgKOH/g]
<i>Point de fusion en °C :</i>	-
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	-
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	94
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Somme des isomères (C.G.L.) (%) :</i>	94
<i>Impureté(s) &gt;0.01% :</i>	-

# GERANYL PROPIONATE

Peak #1 (%) :	[Citronellyl propionate ; 20.0 - 35.0%]
Peak #2 (%) :	[Neryl propionate ; 7.0 - 17.0%]
Peak #3 (%) :	[Geranyl propionate ; 55.0 - 65.0%]

## **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 : Voir certificat - Matière première non réglementée en elle même, mais comporte des substances de sources indirectes faisant parties des Standards IFRA (49th Am.).

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

Statut kosher : -

Statut Hallal : -

CAS N° : 105-90-8

## **2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

Ionisation : -

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) -  
:

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : -

Certificat d'alimentarité : -

Organismes Génétiquement  
Modifiés (OGM) : -

Encéphalopathie Spongiforme  
Bovine (ESB) : -

## **4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE**

Code douanier : 2915 50 00 00

Tunnel codes ADR : /

Durée de conservation : 36 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 : NR Non réglementé pour le transport

Transport Maritime IMDG : NR Non réglementé pour le transport

Polluant Marin :

Transport Aérien IATA : NR Non réglementé pour le transport

# GERANYL PROPIONATE

## **LEGISLATION :**

LIS / DSL (Canada) : Listé  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
PICCS (Philippines) : Listé  
ENCS (Japan) n° : (2)-763  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
IECSC (China) : Listé  
FEMA : 2517  
JECFA n° : 62  
COE (Council of Europe) : 409  
FLAVIS : 09.128  
EINECS (EU) : 203-344-1  
ECL (Corée du Sud) n° : KE-11618  
RIFM - ID N° : 400  
ISHL (Japan) : Non listé  
NEPA (China) : CB2720199  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
C.A.S : 105-90-8