

**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**TETRAHYDROGERANYL ACETATE**

Fournisseur PCW

Référence : TETRAHYDROGERANYL ACETATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>IUPAC Name :</i>	3,7-Dimethyl-1-octyl acetate
<i>I.N.C.I. :</i>	Dihydroxycitronellyl acetate
<i>Nom chimique / REACH :</i>	3,7-Dimethyl-1-octanol
<i>Synonyme :</i>	Acetate DMO; Dimethyl octanyl acetate ; Tetrahydrogeranyl acetate
<i>Formule moléculaire :</i>	C ₁₂ H ₂₄ O ₂
<i>Poids moléculaire :</i>	200.31
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Fragrances / Cosmétiques
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Aucun
<i>Solubilité dans l'alcool :</i>	Oui
<i>Solubilité dans l'eau :</i>	Non 4.696 mg/L @ 25 °C (litt.)
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore
<i>Odeur :</i>	Rose, Fruitée, Aldéhydique, Cireuse
<i>Densité :</i>	[0.861 ; 0.869]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.425 ; 1.430]
<i>Indice d'acide :</i>	[0 ; 1.00 mg KOH/g]
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	91
<i>Teneur en esters % :</i>	> 98 %
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	231.00 °C. @ 760.00 mm Hg (litt.)
<i>Pureté (%) :</i>	98% min.
<i>Impureté(s) >0.01% :</i>	Citronellyl acetate 0.5% max.
<i>Point de fusion en °C :</i>	-
<i>Température d'ignition :</i>	-

TETRAHYDROGERANYL ACETATE

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

Statut kosher : -
Statut Halal : -
CAS N° : 20780-49-8
Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat
Allergènes SCCNFP List : Voir certificat
IFRA : Restreint (50th Am.)
CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat
COV Suisse - Annexe 1 : Non listé
COV bas (CARB) : 100%

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Listé
Certificat d'alimentarité : -
Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) : Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
Ionisation : -
Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) : -
:
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

Durée de conservation : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.
Tunnel codes ADR : /
Code douanier : 2915 39 00 90
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 : Non
Transport Aérien IATA : NR Non réglementé pour le transport

TETRAHYDROGERANYL ACETATE

LEGISLATION :

JECFA n° : Non listé
FLAVIS : 09.358
FEMA : Non listé
RIFM - ID N° : 1012
TCSI (Taiwan) : Listé
FDA : Non listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
NEPA (China) : CB6452032
EPA N° : Listé
ENCS (Japan) n° : (2)-735
EINECS (EU) : 244-034-6
KECI : KE-11644
PICCS (Philippines) : Listé
COE (Council of Europe) : 10899
LIS / DSL (Canada) : Listé
ISHL (Japan) : Non listé
IECSC (China) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
Swiss Giftliste 1 : Non listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
C.A.S : 20780-49-8

Étiquetage :



EHC2 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 2
SCl2 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2
SS1 Sensibilisation cutanée 1



H315 - Provoque une irritation cutanée
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P302+P352 - En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.

P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P501 - Éliminer le contenu/recipient conformément à la Réglementation locale / régionale / nationale / internationale.