

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

CARYOPHYLLENE ACETATE

Fournisseur **PCW**

CARYOPHYLLENE ACETATE Réference :

1 - DONNEES TECHNIQUES

I.N.C.I.: Trimethyltricyclododecanyl acetate

IUPAC Name: (1R-(1alpha,2alpha,5beta,8beta))-4,4,8-Trimethyltricyclo[6.3.1.02,5]dodecanyl acetate

Nom chimique / REACH: [1R-(1a,2a,5ß,8ß)]-4,4,8-trimethyltricyclo[6.3.1.02,5]dodecan-1-yl acetate

Synonyme: Trimethyl tricyclododecanyl acetate, beta-caryophyllene acetate, actoxy caryolane

Formule moléculaire : C17 H28 O2

Poids moléculaire : 264.4

Origine MP: Synthétique

Utilisation de la substance /

mélange :

Usage industriel seulement

Parfums / Cosmétiques Application:

Taux d'utilisation max. recom. : >8% Anti-oxydant(s): Aucun Solubilité dans l'eau : Non Solubilité dans l'alcool : Oui

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect:

Couleur: Incolore à jaune pâle Odeur: Boisée, epicée, ambrée

Densité @ 20° C : [0.993; 1.003] Indice de réfraction @ 20 °C : [1.484; 1.494] Indice d'acide : [0.17; 1 mgKOH/g]

Point de fusion en °C :

Point d'ébullition en °C: [295; 296]

Point éclair en °C (coupelle

147

Température d'ignition :

Somme des isomères (C.G.L.) (%) [80; 100]

Impureté(s) >0.01% : Beta-caryophyllene 0.25%

1.5 VLEP

CARYOPHYLLENE ACETATE

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 / 100%

COV exempté (CARB) :

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 : Statut Hallal : -

CAS N°: 57082-24-3

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation :

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

REG. 872/2012 CE Annexe 1: Non listé

Certificat d'alimentarité: Ne respecte pas les exigences des Règlements 1334/2008/CE & 872/2012/CE

Organismes Génétiquement

Modifiés (OGM):

Encéphalopathie Spongiforme

Bovine (ESB):

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier: 2915 90 70 90

Tunnel codes ADR:

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 : NR Non réglementé pour le transport Transport Maritime IMDG : NR Non réglementé pour le transport

Polluant Marin:

Transport Aerien IATA: NR Non réglementé pour le transport

CARYOPHYLLENE ACETATE

LEGISLATION:

NEPA (China): CB4474003 JECFA n°: Non listé ENCS (Japan) n°: Non listé ISHL (Japan) : Non listé ECSI (Taiwan): Non listé ECL (Corée du Sud) n°: Non listé

FLAVIS : Non listé RIFM - ID N° : 1282 NZIoC (New Zealand): Listé LIS / DSL (Canada) : Listé

NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA): Listé

EINECS (EU): 260-555-1

FEMA: Non listé FDA: Non listé

COE (Council of Europe) : Non listé PICCS (Philippines) : Listé

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.): Listé

IECSC (China) : Listé C.A.S : 57082-24-3

Étiquetage:



Symbole: Xi

Symbole. An R43:Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. S37:Porter des gants appropriés. S24:Eviter le contact avec la peau.