

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

EPANOL

Fournisseur PCW

Référence : EPANOL

1 - DONNEES TECHNIQUES

IUPAC Name : 3-Methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopentène-1-yl)pent-4-ene-2-ol
I.N.C.I. : 3-Methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopentène-1-yl)pent-4-ene-2-ol
Synonyme : Ebanol; Matsunol; Sandal pentenol; Muscosandrol
Nom chimique / REACH : 3-Methyl-5-(2,2,3-trimethyl-3-cyclopentène-1-yl)pent-4-ene-2-ol
Formule moléculaire : C14 H24 O
Poids moléculaire : 208
Origine MP : Synthétique
Utilisation de la substance / mélange : Usage industriel seulement
Application : Parfums / Cosmétiques
Solubilité dans l'alcool : Oui
Solubilité dans l'eau : Non
Anti-oxydant(s) : -
Taux d'utilisation max. recom. : -
Ref article : EBA-1

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect : Liquide
Couleur : Incolore à jaune pâle
Odeur : Boisée, santalée, sucré
Densité @ 20° C : [0.898 ; 0.905]
Indice de réfraction @ 20 °C : [1.478 ; 1.484]
Indice d'acide : [0 ; 1 mgKOH/g]
Pureté (%) : 90% min.
Peak #1 (%) : [40 ; 55]
Peak #2 (%) : [38 ; 48]
Peak #3 (%) : Autres isomères 4% max.
Point d'ébullition en °C : 283
Point éclair en °C (coupelle fermée) : 108
Point de fusion en °C : -50

EPANOL

Température d'ignition : -

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° : 67801-20-1

Allergènes SCCNFP List : Voir certificat

IFRA : Pas de restrictions (50th Am.)

COV Suisse - Annexe 1 : Non listé

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

Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat

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

ISO 16128 : L'Indice Naturelle : In= 0. L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 0,71.

Tests animaux : Ce produit n'a pas été testé sur les animaux

Nanomatériau : Non concerné

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Non listé

Organismes Génétiquement
Modifiés (OGM) : Ne provient pas / ne contient pas d'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.

Vegan : Oui

Ionisation : Non soumis à un traitement d'ionisation

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Durée de conservation : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.

Tunnel codes ADR : E

Code douanier : 2906 19 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 : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (3-Méthyl-5-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)pent-4-ène-2-ol), 9, III

Transport Maritime IMDG : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (3-Méthyl-5-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)pent-4-ène-2-ol), 9, III

Polluant Marin : Oui

Transport Aérien IATA : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (3-Méthyl-5-(2,2,3-triméthyl-3-cyclopentène-1-yl)pent-4-ène-2-ol), 9, III

EPANOL

LEGISLATION :

NZIoC (New Zealand) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
LIS / DSL (Canada) : Non listé
FEMA : 4775
JECFA n° : Non listé
COE (Council of Europe) : Non listé
FLAVIS : Non listé
NEPA (China) : CB8424233
TCSI (Taiwan) : Listé
EINECS (EU) : 267-140-4
IECSC (China) : Listé
RIFM - ID N° : 5844
ISHL (Japan) : 3-(3)-153
FDA : Non listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Listé
KECI : 2010-3-4200
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
ENCS (Japan) n° : Non listé
C.A.S : 67801-20-1 1067999-31-8 1237530-53-8

Étiquetage :



EHC2 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 2

H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

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