



## 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

# DIHYDROEUGENOL

Fournisseur PCW

Référence : DIHYDROEUGENOL

## 1 - DONNEES TECHNIQUES

|  |   |
|--|---|
| <i>I.N.C.I. :</i>                              | Dihydroeugenol  |
| <i>IUPAC Name :</i>                            | 2-Methoxy-4-propylphenol; 4-Propylguaiacol; 5-Propyl-o-hydroxyanisole |
| <i>Nom chimique / REACH :</i>                  | 2-Methoxy-4-propylphenol  |
| <i>Synonyme :</i>                              | Cerulignol; 4- propyl guaiacol  |
| <i>Formule moléculaire :</i>                   | C10 H14 O2  |
| <i>Poids moléculaire :</i>                     | 166.22  |
| <i>Solubilité dans l'eau :</i>                 | Non   |
| <i>Solubilité dans l'alcool :</i>              | Oui   |
| <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   |

### 1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

|   |                              |
|---|------------------------------|
| <i>Aspect :</i>                               | Liquide pouvant cristalliser |
| <i>Couleur :</i>                              | Incolore                     |
| <i>Odeur :</i>                                | Epicé, floral, boisé         |
| <i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i> | > 100                        |
| <i>Densité @ 20° C :</i>                      | [1.037 ; 1.041]              |
| <i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>         | [1.521 ; 1.525]              |
| <i>Indice d'acide :</i>                       | -                            |
| <i>Point de fusion en °C :</i>                | -                            |
| <i>Point d'ébullition en °C :</i>             | -                            |
| <i>Température d'ignition :</i>               | -                            |
| <i>Somme des isomères (C.G.L.) (%) :</i>      | -                            |
| <i>Impureté(s) &gt;0.01% :</i>                | -                            |

### 1.5 VLEP

# DIHYDROEUGENOL

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**

IFRA : Restricted (49th Am.)

Nanomatériau : Non concerné

CAS N° : 2785-87-7

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

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

Statut kosher : -

Statut Hallal : -

## **2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

Ionisation : -

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

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Listé

Certificat d'alimentarité : -

Organismes Génétiquement  
Modifiés (OGM) : -

Encéphalopathie Spongiforme  
Bovine (ESB) : -

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

Code douanier : 2909 50 00 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

# DIHYDROEUGENOL

## **LEGISLATION :**

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
ECL (Corée du Sud) n° : KE-23397  
EINECS (EU) : 220-499-0  
ENCS (Japan) n° : Non listé  
FEMA : 3598  
FLAVIS : 04.049  
ISHL (Japan) : Non listé  
JECFA n° : 717  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
PICCS (Philippines) : Listé  
Swiss Giftliste 1 : Listé  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
ECSI (Taiwan) : Listé  
COE (Council of Europe) : Non listé  
NEPA (China) : CB7289983  
IECSC (China) : Listé  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
RIFM - ID N° : 1011  
C.A.S : 2785-87-7

## **Étiquetage :**



ED12 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire 2  
SS1 Sensibilisation cutanée 1

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

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

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.

P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

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

P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

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