

**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****FLOWEROL 60 - FLORA/2**

Fournisseur PCW

Référence : FLOWEROL 60 - FLORA/2

**1 - DONNEES TECHNIQUES**

*Nom chimique / REACH :* 2-(Isobutyl)-4-hydroxy-4-methyl tetrahydropyran  
*Synonyme :* Rozanol ; Floral Pyranol ; Florosa  
*Formule moléculaire :* C10 H20 O2  
*Poids moléculaire :* 172.26  
*Origine MP :* 100% Synthétique (Pétrochimie / Minérale)  
*Utilisation de la substance / mélange :* Usage industriel seulement  
*Application :* Parfums / Cosmétiques  
*Taux d'utilisation max. recom. :* -  
*Anti-oxydant(s) :* Aucun  
*Solubilité dans l'eau :* Oui  
*Solubilité dans l'alcool :* Oui  
*I.N.C.I. :* Tetrahydro-methyl-methylpropyl-pyran-4-ol  
*IUPAC Name :* 2-(Isobutyl)-4-hydroxy-4-methyl tetrahydropyran

**1.1 - DONNEES ANALYTIQUES**

*Aspect :* Liquide  
*Couleur :* Incolore  
*Odeur :* Floral  
*Densité @ 20° C :* [0.949 ; 0.955]  
*Indice de réfraction @ 20 °C :* [1.455 ; 1.460]  
*Indice d'acide :* [0 ; 1 mgKOH/g]  
*Point de fusion en °C :* < -100  
*Point d'ébullition en °C :* 226.9  
*Point éclair en °C (coupelle fermée) :* >100  
*Température d'ignition :* -  
*Somme des isomères (C.G.L.) (%) :* [98.0 ; 100.0]  
*Impureté(s) >0.01% :* -  
*Indice de réfraction à 25°C :* [1.453 ; 1.458]

# FLOWEROL 60 - FLORA/2

Densité relative @ 25°C : [0.946 ; 0.952]

## **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 / 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° : 63500-71-0

## **2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

Ionisation : -

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) -

:

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Non listé

Certificat d'alimentarité : Non certifié

Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) : -

Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) : -

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

Code douanier : 2932 99 00 90

Tunnel codes ADR : /

Durée de conservation : 18 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

# FLOWEROL 60 - FLORA/2

## **LEGISLATION :**

NZIoC (New Zealand) : Listé  
PICCS (Philippines) : Listé  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
RIFM - ID N° : 5489  
IECSC (China) : Listé  
ECSI (Taiwan) : Listé  
ECL (Corée du Sud) n° : 2005-3-3059  
EINECS (EU) : 405-040-6  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
C.A.S : 63500-71-0

## **Étiquetage :**



ED12 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire 2

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

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

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.

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