

**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****METHYL BENZOATE**

Fournisseur PCW

Référence : METHYL BENZOATE

**1 - DONNEES TECHNIQUES**

*I.N.C.I.* : Methyl benzoate  
*IUPAC Name* : Methyl benzoate  
*Nom chimique / REACH* : Methyl benzoate  
*Synonyme* : Benzoic acid methylester  
*Formule moléculaire* : C8 H8 O2  
*Poids moléculaire* : 136.16  
*Origine MP* : Synthétique  
*Utilisation de la substance / mélange* : Usage industriel seulement  
*Application* : Parfums / Cosmétiques / Arômes  
*Taux d'utilisation max. recom.* : -  
*Anti-oxydant(s)* : Aucun  
*Solubilité dans l'eau* : Non  
*Solubilité dans l'alcool* : Oui

**1.1 - DONNEES ANALYTIQUES**

*Aspect* : Liquide  
*Couleur* : Incolore  
*Odeur* : Phénolique, florale, amandée  
*Densité @ 20° C* : [1.085 ; 1.089]  
*Indice de réfraction @ 20 °C* : [1.516 ; 1.518]  
*Indice d'acide* : [0.0 ; 1.0 mgKOH/g max.]  
*Point de fusion en °C* : -14  
*Point d'ébullition en °C* : 199  
*Point éclair en °C (coupelle fermée)* : 77  
*Température d'ignition* : -  
*Pureté (%)* : [99.0 ; 100.0]  
*Impureté(s) >0.01%* : -  
*Viscosité* : Dynamique: 1.94 mPa.s (23°C)

# METHYL BENZOATE

## **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 bas (CARB) : 100%  
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° : 93-58-3

## **2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

Ionisation : -  
Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) Substance aromatisante  
:  
REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Listé  
Certificat d'alimentarité : Respecte les exigences des Règlements 1334/2008/CE & 872/2012/CE  
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.

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

Code douanier : 2916 31 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

# METHYL BENZOATE

## LEGISLATION :

PICCS (Philippines) : Listé  
ENCS (Japan) n° : (3)-1356  
ISHL (Japan) : Non listé  
ECL (Corée du Sud) n° : KE-23483  
EINECS (EU) : 202-259-7  
FDA : 172.515  
FLAVIS : 09.725  
JECFA n° : 851  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
IECSC (China) : Listé  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
NEPA (China) : CB8252119  
ECSI (Taiwan) : Listé  
RIFM - ID N° : 174  
FEMA : 2683  
COE (Council of Europe) : 260  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
C.A.S : 93-58-3

## Étiquetage :



ATO4 Toxicité aiguë orale 4

H302 - Nocif en cas d'ingestion

P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/.../ en cas de malaise.

P330 - Rincer la bouche.

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