

**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****ISOAMYL BENZOATE**

Fournisseur PCW

Référence : ISOAMYL BENZOATE

**1 - DONNEES TECHNIQUES**

<i>Ref article :</i>	ISAMYB-1
<i>I.N.C.I. :</i>	Isoamyl benzoate
<i>IUPAC Name :</i>	3-methylbutyl benzoate
<i>Nom chimique / REACH :</i>	3-methylbutyl benzoate
<i>Synonyme :</i>	Benzoic acid isoamyl ester ; isopentyl benzoate
<i>Formule moléculaire :</i>	C12 H16 O2
<i>Poids moléculaire :</i>	192.26
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques / Arômes
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Aucun
<i>Solubilité dans l'eau :</i>	Non
<i>Solubilité dans l'alcool :</i>	Oui

**1.1 - DONNEES ANALYTIQUES**

<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore à jaune pâle
<i>Odeur :</i>	Ambré balsamique, floral, fruité, vert
<i>Densité @ 20° C :</i>	[0.9858 ; 0.995]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.492 ; 1.494]
<i>Indice d'acide :</i>	-
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	>110
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	-
<i>Point de fusion en °C :</i>	-
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[98 ; 100]
<i>Impureté(s) &gt;0.01% :</i>	-

**1.2 - DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES**

# ISOAMYL BENZOATE

<i>Mercur</i> e (Hg) :	<1 mg/kg
<i>Cadmium</i> (Cd) :	<1 mg/kg
<i>Arsenic</i> (As) :	<3 mg/kg
<i>Plomb</i> (Pb) :	<10 mg/kg

## **1.5 VLEP**

*VLEP c. terme* mg/m<sup>3</sup> (98/24/CE) : Pas de données

*VLEP (8h)* mg/m<sup>3</sup> (98/24/CE) : Pas de données

## **2 - DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES**

<i>COV Suisse - Annexe 1</i> :	Non listé
<i>COV basse PV / Inorganique / COV exempté (CARB)</i> :	100%
<i>IFRA</i> :	Pas de restrictions (50th Am.)
<i>Reg. 1223/2009 &amp; mod.</i> :	Voir certificat
<i>Allergènes SCCNFP List</i> :	Voir certificat
<i>CMR (Reg. 1223/2009/CE)</i> :	Voir certificat
<i>Statut Halal</i> :	-
<i>Statut kosher</i> :	-
<i>CAS N°</i> :	94-46-2
<i>Tests animaux</i> :	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
<i>Nanomatériau</i> :	Non concerné
<i>ISO 9235</i> :	-
<i>ISO 16128</i> :	-

## **2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

<i>REG. 872/2012 CE Annexe 1</i> :	Listé
<i>Statut légal (Reg. 1334/2008/CE)</i> :	Substance aromatisante
<i>Certificat d'alimentarité</i> :	Respecte les exigences des Règlements 1334/2008/CE & 872/2012/CE
<i>Ionisation</i> :	Non soumis à un traitement d'ionisation
<i>Organismes Génétiquement Modifiés (OGM)</i> :	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
<i>Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB)</i> :	-
<i>Vegan</i> :	Oui
<i>Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE)</i> :	Aucun

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

<i>Tunnel codes ADR</i> :	E
<i>Précaution d'emploi</i> :	Eviter tout contact direct avec le produit.
<i>Durée de conservation</i> :	24 mois, gardé selon les conditions de stockage.
<i>Code douanier</i> :	2916 31 00 90

### **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., 9, III

# ISOAMYL BENZOATE

<i>Transport Maritime IMDG :</i>	3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A., 9, III
<i>Polluant Marin :</i>	Oui
<i>Transport Aerien IATA :</i>	3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A., 9, III

## **LEGISLATION :**

IECSC (China) : Listé  
TCSI (Taiwan) : Listé  
ISHL (Japan) : (3)-1356  
ENCS (Japan) n° : (3)-1356  
KECI : KE-21574  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
PICCS (Philippines) : Listé  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Listé  
NEPA (China) : CB5688014  
JECFA n° : 857  
FDA : 172.515  
FEMA : 2058  
FLAVIS : 09.755  
COE (Council of Europe) : 562  
EINECS (EU) : 202-334-4  
RIFM - ID N° : 241  
C.A.S : 94-46-2

## **Étiquetage :**



EHC1 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 1

H410 - Très 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.