



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

BENZYL BENZOATE

Fournisseur PCW

Référence : BENZYL BENZOATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>Ref article :</i>	BDB-2
<i>I.N.C.I. :</i>	Benzyl benzoate
<i>IUPAC Name :</i>	Benzyl benzoate; Phenylmethyl benzoate
<i>Nom chimique / REACH :</i>	Benzyl benzoate
<i>Poids moléculaire :</i>	212,24
<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>Solubilité dans l'alcool :</i>	Oui
<i>Solubilité dans l'eau :</i>	Non
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Aucun
<i>Synonyme :</i>	Benzyl phenyl formate
<i>Formule moléculaire :</i>	C14 H12 O2
<i>Origine géographique :</i>	Inde

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore
<i>Odeur :</i>	Légèrement sucré, balsamique, huileux, herbal
<i>Densité relative @ 25°C :</i>	[1.116 ; 1.120]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.560 ; 1.570]
<i>Indice d'acide :</i>	[0 ; 1.0 mgKOH/g]
<i>Point de fusion en °C :</i>	-
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	[323 ; 324]
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	148
<i>Température d'ignition :</i>	480
<i>Pureté (%) :</i>	[99.5 ; 100]
<i>Impureté(s) >0.01% :</i>	Benzaldehyde, benzyl alcohol

BENZYL 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

CAS N° : 120-51-4
COV Suisse - Annexe 1 : Non listé
COV basse PV / Inorganique / COV exempté (CARB) : 100%
Reg (CE) 1223/2009 : Voir certificat
Allergènes SCCNFP List : Voir certificat
IFRA : Restreint (51st Am.)
CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat
Statut kosher : Certifié
Statut Halal : Produit se conformant aux préceptes religieux
Nanomatériaux : Non concerné
ISO 16128 : 100 % d'ingrédients non naturels

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : Non soumis à un traitement d'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
OGM (Reg (CE) 1829/2003 & 1830/2003) : 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.
Végétalien : Oui

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Durée de conservation : 12 mois, gardé selon les conditions de stockage.
Code douanier : 2916 31 00 10
Tunnel codes ADR : E
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. (Benzyl benzoate), 9, III
Transport Maritime IMDG : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Benzyl benzoate), 9, III
Polluant Marin :
Transport Aérien IATA : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Benzyl benzoate), 9, III

BENZYL BENZOATE

LEGISLATION :

RIFM - ID N° : 108
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
COE (Council of Europe) : 262
KECI : KE-02782
TCSI (Taiwan) : Listé
EINECS (EU) : 204-402-9
ENCS (Japan) n° : 3-1389
FDA : 172.515
FEMA : 2138
FLAVIS : 09.727
IECSC (China) : Listé
JECFA n° : 24
LIS / DSL (Canada) : Listé
NEPA (China) : CB9152283
NZIoC (New Zealand) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
ISHL (Japan) : Non listé
C.A.S : 120-51-4

Étiquetage :



ATO4 Toxicité aiguë orale 4
EHA1 Dangers pour le milieu aquatique - aiguë 1
EHC2 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 2



H302 - Nocif en cas d'ingestion
H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/.../ en cas de malaise.
P330 - Rincer la bouche.
P391 - Recueillir le produit répandu.
P501 - Éliminer le contenu/recipient conformément à la Réglementation locale / régionale / nationale / internationale.