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

DIMETHYL PHENYL ETHYL CARBINOL

Fournisseur PCW

Réference : DIMETHYL PHENYL ETHYL CARBINOL

1 - DONNEES TECHNIQUES

I.N.C.I. :	Methyl phenylbutanol
IUPAC Name :	Dimethyl phenylethyl carbinol
Nom chimique / REACH :	2-Methyl-4-phenylbutan-2-ol
Synonyme :	Benzyl-tert-butanol ; Muguet carbinol
Formule moléculaire :	C11 H16 O
Poids moléculaire :	164.20
Origine MP :	Synthétique
Origine géographique :	-
Utilisation de la substance / mélange :	Usage industriel seulement
Application :	Parfums / Cosmétiques
Taux d'utilisation max. recom. :	-
Anti-oxydant(s) :	Aucun
Solubilité dans l'eau :	3719 mg/L @ 20°C
Solubilité dans l'alcool :	Oui

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Odeur :	Florale, rosée, fraiche, freesia
Densité @ 20° C :	[0.960 ; 0.965]
Indice de réfraction @ 20 °C :	[1.508 ; 1.513]
Indice d'acide :	-
Point de fusion en °C :	23
Point d'ébullition en °C :	-
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	109
Température d'ignition :	-
Pureté (%) :	[98.0 ; 100.0]
Impureté(s) >0.01% :	-

DIMETHYL PHENYL ETHYL CARBINOL

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 / COV exempté (CARB) :	100%
Reg. 1223/2009 & mod. :	Voir certificat
Allergènes SCCNFP List :	Voir certificat
IFRA :	Voir certificat - Matière première non réglementée en elle même, mais comporte des substances de sources indirectes faisant parties des Standards IFRA (50th Am.).
CMR (Reg. 1223/2009/CE) :	Voir certificat
Statut kosher :	-
Statut Halal :	-
CAS N° :	103-05-9

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) :	-
Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) :	-

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier :	2906 29 00 90
Tunnel codes ADR :	/
Durée de conservation :	24 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

DIMETHYL PHENYL ETHYL CARBINOL

LEGISLATION :

LIS / DSL (Canada) : Listé
FEMA : 3629
NEPA (China) : CB6678861
JECFA n° : 1477
COE (Council of Europe) : 10281
FLAVIS : 02.108
EINECS (EU) : 203-074-4
NZIoC (New Zealand) : Listé
IECSC (China) : Listé
FDA : Listé
KECI : KE-24808
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
RIFM - ID N° : 388
ENCS (Japan) n° : (3)-1034
ISHL (Japan) : 4-(10)-615
PICCS (Philippines) : Listé
C.A.S : 103-05-9

Étiquetage :

EDI2 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire 2
EHC3 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 3

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

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