



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

FRUCTALATE

Fournisseur PCW

Référence : FRUCTALATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	-
<i>IUPAC Name :</i>	Diethyl 1,4-cyclohexanedicarboxylate
<i>Nom chimique / REACH :</i>	Diethyl 1,4-cyclohexanedicarboxylate
<i>Synonyme :</i>	Fructalate ; Raspberry dicarboxylate
<i>Formule moléculaire :</i>	C12 H20 O4
<i>Poids moléculaire :</i>	228
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-
<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 cristallisant
<i>Couleur :</i>	Incolore
<i>Odeur :</i>	Fruité, framboise, pomme, éthéré
<i>Densité 20/20°C :</i>	[1.049 ; 1.054]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	-
<i>Indice d'acide :</i>	-
<i>Point de fusion en °C :</i>	-
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	-
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	>100
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[96 ; 100]
<i>Impureté(s) >0.01% :</i>	-

1.5 VLEP

FRUCTALATE

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 : Certifié
Statut Hallal : Certifié
CAS N° : 72903-27-6

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : -
REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Non listé
Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) : -
Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) : -

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2920 90 10 90
Tunnel codes ADR : /
Durée de conservation : 12 mois, gardé selon les conditions de stockage.
Précaution d'emploi : Se laver les mains soigneusement apres manipulation.

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

FRUCTALATE

LEGISLATION :

NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Non listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
IECSC (China) : Listé
NEPA (China) : CB51074827
COE (Council of Europe) : Non listé
JECFA n° : Non listé
FEMA : Non listé
FDA : Non listé
ISHL (Japan) : Non listé
ENCS (Japan) n° : Non listé
ECSI (Taiwan) : Listé
ECL (Corée du Sud) n° : 2009-3-4026
RIFM - ID N° : 6361
EINECS (EU) : 417-310-0
C.A.S : 72903-27-6

Étiquetage :

H000 - Non classifié selon le Règlement CLP 1272/2008/EC