PCW
PARFUM COSMETIC WORLD
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

ETHYL MALTOL

Fournisseur PCW

Réference : ETHYL MALTOL

DONNEES TECHNIQUES

IUPAC Name :	2-Ethyl-3-hydroxy-4H-pyran-4-one
I.N.C.I. :	Ethyl hydroxypyrone
Nom chimique / REACH :	2-Ethyl-3-hydroxy-4H-pyran-4-one
Formule moléculaire :	C7 H18 O3
Origine MP :	100% Synthétique (Pétrochimie / Minérale)
Origine géographique :	Chine
Utilisation de la substance / mélange :	Usage industriel seulement
Application :	Fragrances / Cosmétiques / Arômes
Solubilité autres :	Benzyl alcohol, 10% ; Phenethyl alcohol 5% ; Propylene glycol, 5.5% (litt.)
Process :	Pas de données
Taux d'utilisation max. recom. :	-
CAS N° :	4940-11-8
Ref article :	EMAL/1
Nanomatériaux :	Ne contient pas de nanomatériaux tels que définis dans le Réglement (CE) 1223/2009 et Recommandation 2011/696/UE
Ionisation :	Non soumis à un traitement d'ionisation
OGM (Reg (CE) 1829/2003 & 1830/2003) :	Ne contient pas/consiste et/ou n'est pas dérivé de/produit à partir d'organismes génétiquement modifiés ou d'ingrédients dérivés.

DONNEES ANALYTIQUES

Description :	Alcool cetocyclopentenique
Aspect :	Poudre cristalline
Odeur :	Douce, Caramel
Couleur :	Blanche
Densité à 20° C :	-
Indice de réfraction à 20 °C :	-
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	100
Point d'ébullition en °C :	290.00 °C. @ 760.00 mm Hg (litt.)
Pureté (%) :	[99 ; 100]

Perturbateurs endocriniens - santé et environnemen :	Ne contient pas de perturbateurs endocriniens
Pesticides résiduels :	En conformité avec la Règlementation Européenne 396/2005 et ses Amendements, concernant les Pesticides

DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

Métaux lourds / Teneur en As, Pb, Cd, Hg :	Conforme à la règlementation en vigueur

DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

Anti-oxydant(s) :	Aucun
Statut kosher :	Conforme aux exigences kosher
Statut Halal :	Conforme aux exigences halal
Huile de palme ou dérivés :	Ne contient pas d'huile de palme, de dérivés de l'huile de palme, d'huile de palmiste ni de dérivés d'huile de palmiste.
Tests animaux :	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
ISO 9235 :	Non concerné
ISO 16128 :	0% d'origine naturelle

DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

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.
Certificat d'alimentarité :	Conforme au Règlement (CE) 1334/2008
Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) :	Substance aromatisante
Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) :	Aucun
Végan :	Conforme aux principes végan / végétaliens

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Durée de conservation :	24 mois, gardé selon les conditions de stockage.
Code douanier :	2932 99 00
Précaution d'emploi :	Eviter tout contact direct avec le produit.
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.

ETHYL MALTOL

LEGISLATION :

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
COE (Council of Europe) : 692c
KECI : KE-13879
EINECS (EU) : 225-582-5
ENCS (Japan) n° : 5-678
EPA N° : Listé
FDA : 172.515
FEMA : 3487
FLAVIS : 07.047
IECSC (China) : Listé
ISHL (Japan) : Non listé
JECFA n° : 1481
NEPA (China) : CB6772323
NZIoC (New Zealand) : Approved
PICCS (Philippines) : Listé
RIFM - ID N° : 543
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : 4940-11-8
C.A.S : 4940-11-8