

**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****MENTHOL CRISTALLISE NATUREL**

Fournisseur PCW

Référence : MENTHOL CRISTALLISE NATUREL

DONNEES TECHNIQUES

Nom chimique / REACH :	L-menthol
Formule moléculaire :	C ₁₀ H ₂₀ O
Origine géographique :	Inde
Process :	Voir flow chart
Utilisation de la substance / mélange :	Usage industriel seulement
Application :	Parfums / Cosmétiques / Arômes
Taux d'utilisation max. recom. :	-
I.N.C.I. :	Menthol
IUPAC Name :	5-methyl-2-(1-methylethyl)-cyclohexanol
Ref article :	MNCNAT-1
CAS N° :	2216-51-5
Nanomatériaux :	Ne contient pas de nanomatériaux tels que définis dans le Règlement (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.
Type de produit :	Molécule naturelle

DONNEES ANALYTIQUES

Description :	Obtenu par rectification et cristallisation de l'huile essentielle de Mentha Arvensis
Aspect :	Solide cristallisé
Couleur :	Incolore
Odeur :	Menthol frais
Densité à 20° C :	[0.813 ; 0.820]
Indice de réfraction à 20 °C :	-
Point d'ébullition en °C :	-
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	93
Somme des isomères (C.G.L.) (%) :	-
Pouvoir rotatoire en ° :	[-45 ; -51]

MENTHOL CRISTALLISE NATUREL

DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Aucun
<i>Statut kosher :</i>	Conforme aux exigences kosher
<i>Statut Halal :</i>	Conforme aux exigences halal
<i>Tests animaux :</i>	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
<i>ISO 16128 :</i>	L'Indice Naturelle : In= 1. L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 1.
<i>Huile de palme ou dérivés :</i>	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.
<i>ISO 9235 :</i>	Ce produit est un extrait 100% naturel obtenu par des procédés physiques uniquement à partir de sources botaniques, conforme à la norme ISO 9235:2021

DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

<i>Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) :</i>	Substance aromatisante naturelle
<i>Certificat d'alimentarité :</i>	Conforme au Règlement (CE) 1334/2008
<i>Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) :</i>	Pas de risque d' ESB ou d'EST.
<i>Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) :</i>	Aucun
<i>Végan :</i>	Conforme aux principes végétan / végétaliens

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

<i>Code douanier :</i>	2906 11 00 00
<i>Durée de conservation :</i>	12 mois, gardé selon les conditions de stockage.
<i>Précaution d'emploi :</i>	Eviter tout contact direct avec le produit.
<i>Stockage :</i>	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.

LEGISLATION :

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
COE (Council of Europe) : 63c
KECI : KE-24409
EINECS (EU) : 218-690-9
ENCS (Japan) n° : (3)-2333
FDA : 172.515
FEMA : 2665
FLAVIS : Non listé
IECSC (China) : Listé
ISHL (Japan) : 3-(4)-16
JECFA n° : Non listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
TCSI (Taiwan) : Listé
NEPA (China) : CB7390694
NZIoC (New Zealand) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
RIFM - ID N° : 599
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
C.A.S : 2216-51-5