



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 17/02/2025 par MCL

558 allée des Parfums

Parc d'activités "Les Hauts de Grasse"

06530 SAINT-CEZAIRE-SUR-SIAGNE

Tel : +33 (0)4 93 60 82 82 Fax : +33 (0)4 93 60 82 79

Site : www.diffusions-aromatiques.fr Mail : contact@diffusions-aromatiques.fr

Fiche Technique

MENTHOL CRISTALLISE NAT. INDE

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: MENTHOL CRISTALLISE NAT. INDE

CARACTERISTIQUES GENERALES

SYNONYMES :	L-MENTHOL ; L-HEXAHYDROTHYMOL ; L-MENTHACAMPHOR
NOM CHIMIQUE :	(1R,2S,5R)-5-methyl-2-propan-2-ylcyclohexan-1-ol
FORMULE CHIMIQUE :	C ₁₀ H ₂₀ O
QUALITE :	Naturelle
MODE D'OBTENTION :	Rectification de l'huile essentielle de Mentha arvensis, puis cristallisation
NOM INCI :	MENTHOL
ORIGINE PRODUIT :	Sur demande, selon les lots
DUREE DE VIE :	24 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.
Conditions de conservation :	Stocker les produits dans leurs bidons d'origine, parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais.
DATE DE REVISION :	03/05/2024

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Apparence :	Solide / Cristaux
Couleur :	Incolore à blanc
Odeur :	Caractéristique ; mentholée ; fraîche
Solubilité(s) :	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d ₂₀ /20) :	[0.813 ; 0.820]
Indice de réfraction 20°C :	[1.370 ; 1.375]
Point éclair :	> 93°C
PURETE (%GC) :	L-MENTHOL > 99%
POINT DE FUSION :	[41.0 ; 44.0]
POUVOIR ROTATOIRE (°) :	ND
INDICE DE PEROXYDES (mmol/O ₂) :	Sur demande - si applicable
VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :	ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

INFORMATION ETHIQUE :	KOSHER / HALAL (selon les lots ; sur demande)
ALIMENTARITE :	Oui, selon les lots (sur demande)
ADDITIFS :	/
SOLVANTS (%) :	/
ANTIOXYDANTS :	/

MENTHOL CRISTALLISE NAT. INDE

SOLVANTS D'EXTRACTION /
RESIDUELS :

COV : /

TERPENOIDES : Terpenoïde en tant que tel

CONSERVATEUR : /

% carbonnes renouvelable : ND

LEGISLATION :

JECFA : 0427

COE : 63

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29061100

FEMA : 2665

EINECS : 218-690-9

FLAVIS : 02.015

REACH registration : 01-2119458866-21-****

AUTRES CAS : 2216-51-5

C.A.S : 89-78-1