

**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****MENTHONE NATUREL**

Fournisseur PCW

Référence : MENTHONE NATUREL

DONNEES TECHNIQUES

Nom chimique / REACH :	(±)-menthone
Formule moléculaire :	C ₁₀ H ₁₈ O
Origine géographique :	Sur demande, selon les lots
Utilisation de la substance / mélange :	Usage industriel seulement
Application :	Parfums / Cosmétiques / Arômes
I.N.C.I. :	MENTHONE; ISOMENTHONE
IUPAC Name :	2-isopropyl-5-methylcyclohexanone
CAS N° :	89-80-5 ; 491-07-6
Ref article :	MNNAT/1
Nanomatériaux :	Ne contient pas de nanomatériaux tels que définis dans le Règlement (CE) 1223/2009 et Recommandation 2011/696/UE
Irritation de la peau :	Provoque une irritation cutanée
Irritation des yeux :	Pas de données
Type de produit :	Molécule naturelle

DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Odeur :	Herbacée ; mentholée ; sucrée ; boisée
Densité à 20° C :	[0.893 ; 0.899]
Indice de réfraction à 20 °C :	[1.445 ; 1.454]
Point d'ébullition en °C :	205
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	74
Somme des isomères (C.G.L.) (%) :	>98% (env 80% menthone - env 20% isomenthone)
Pouvoir rotatoire en ° :	[-10 ; +3]
Solvant(s) résiduel(s) :	2-Butanone (MEK) <0.001% + Acetone <0.005% (utilisés comme produits de nettoyage ; ne sont pas issus du process de fabrication)
Perturbateurs endocriniens - santé et environnemen :	Ne contient pas de perturbateurs endocriniens

MENTHONE NATUREL

Description : -

Taux peroxides mmol/l : -

DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

Anti-oxydant(s) : Aucun

Statut kosher : Conforme aux exigences kosher

Statut Halal : Conforme aux exigences halal

ISO 9235 : 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

ISO 16128 : L'Indice Naturelle : In= 1. L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 1.

Tests animaux : Ce produit n'a pas été testé sur les animaux

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.

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.

Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) : Aucun

Végan : Conforme aux principes végétan / végétaliens

Certificat d'alimentarité : Conforme au Règlement (CE) 1334/2008

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) : Substance aromatisante naturelle

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2914 29 00

Durée de conservation : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.

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.

LEGISLATION :

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé

LIS / DSL (Canada) : Listé

COE (Council of Europe) : 2035

KECI : Non listé

EINECS (EU) : 214-049-2, 207-727-4

ENCS (Japan) n° : (3)-2398

FDA : 172.515

FEMA : 4219

FLAVIS : 07.176

IECSC (China) : Listé

JECFA n° : 429

NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé

TCSI (Taiwan) : Listé

NZIoC (New Zealand) : Non listé

PICCS (Philippines) : Non listé

RIFM - ID N° : 509-E2.24

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé

C.A.S : 89-80-5 491-07-6 1074-95-9