

**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

Technical Data Sheet**CEDRAMBER**

Manufacture PCW

Reference : CEDRAMBER

TECHNICAL DATA

IUPAC Name : (3R-(3alpha,3abeta,6beta,7beta,8alpha))-Octahydro-6-methoxy-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulene

I.N.C.I. : Cedrol methyl ether

Chemical / REACH name : Cedryl methyl ether

Molecular formula : C16 H28 O

Process : -

Use of the substance / mixture : Industrial use only

End use : Fragrances / Cosmetic

Origine géographique : China

CAS number : 19870-74-7

GMO (Reg (EC) 1829/2003 & 1830/2003) : Ne provient pas / ne contient pas d'OGM

Ionization : Not submitted to a processing of ionization

Nanomaterials : Ne contient pas de nanomatériaux tels que définis dans le Règlement (CE) 1223/2009 et Recommandation 2011/696/UE

Additive(s) : Ne contient pas d'additifs , d'antioxydants , stabilisateurs

ANALYTICAL DATA

Appearance : Liquid

Colour : Colourless to pale yellow

Odour : Woody, Ambregris

Relative density 20°C : [0.969 ; 0.980]

Relative density @ 25°C : [0.975 ; 0.982]

Refractive index @ 20°C : [1.494 ; 1.498]

Flash point (°C) (close cup) : > 100

Purity (%) : [97 ; 100]

COSMETIC REGULAR DATA

Anti-oxydant(s) : None

ISO 16128 : 100 % d'ingrédients non naturels

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.

CEDRAMBER

Animal testing : En accord avec l'article 18 du Règlement Cosmétique (CE) n°1223/2009

REGULAR DATA FLAVOURS

Vegan : Ne contient pas d'ingrédient d'origine animale.
Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE) : Free of BSE/TSE risks as no materials of animal origin are used at any stage in the manufacturing process
Natural status (Reg. 1334/2008/EC) : Substance aromatisante

TRANSPORT - HANDLING - STORAGE

Shelf life : 12 months, according to storage conditions
Custom tariff : 2909 20 00 10
Precautions of use : Avoid any direct contact with the product.
Storage : Store at 25°C max. in tightly sealed original container. Avoid prolonged exposure to light, heat and air.

LEGISLATION :

FEMA : Not listed
FLAVIS : Not listed
Swiss Giftliste 1 : Not listed
PICCS (Philippines) : Listed
FDA : Not listed
EPA N° : Not listed
COE (Council of Europe) : Not listed
JECFA n° : Not listed
DSL (Canada) : Listed
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listed
IECSC (China) : Listed
ELINCS (EU) : Not listed
ENCS (Japan) n° : (4)-651
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : 19870-74-7
EINECS (EU) : 267-510-5
RIFM - ID N° : 5864
NZIoC (New Zealand) : Approved
NEPA (China) : CB8186854
KECI : KE-26599
C.A.S : 19870-74-7 67874-81-1