

CERTIFICADO DE ANÁLISIS - COA

ACEITE ESENCIAL DE HELICRISO ECOLÓGICO /
ORGANIC HELICHRYSUM ESSENTIAL OIL / HUILE ESSENTIELLE D'HÉLICHRYSE BIOLOGIQUE



Uso / Use / Utilisation: Materia prima de uso cosmético / Raw material for cosmetic use / Matière première à usage cosmétique.

INCI	CAS	EINECS
<i>Helichrysum italicum Flower Oil</i>	90045-56-0	289-918-2

Almacenamiento / Storage / Stockage: En el recipiente original protegido del calor y de la luz / In original container protected from heat and light / Dans le récipient d'origine à l'abri de la chaleur et de la lumière.

Lote / Batch / Lot	AEHEB003
C. preferente / BBD / DLU	07/2025

Este producto está certificado bajo reglamento europeo 834/2007 y por la norma Cosmos / This product is certified under European regulation 834/2007 and Cosmos standard / Ce produit est certifié selon le règlement européen 834/2007 et par le standard Cosmos.

Características Characteristics Caractéristiques	Especificaciones Specifications Caractéristiques techniques	Resultados Results Résultats	Unidades Units Unités
Apariencia / Appearance / Apparence	Líquido / Liquid / Liquide	Conforme / Complies / Conforme	
Color / Colour / Couleur	Amarillo a verdoso / Yellow to greenish / Jaune à verdâtre	Conforme / Complies / Conforme	
Olor / Odor / Odeur	Característico / Characteristic / Caractéristique	Conforme / Complies / Conforme	
Densidad / Specific gravity / Densité (20°C)	0,885 – 0,901	0,892	g/mL
Índice de refracción / Refractive index / Indice de réfraction (20°C)	1,470 – 1,485	1,477	
Rotación óptica / Optical rotation / Rotation optique	- 7 / + 7	2,1	°

GC RESULTS (%) *	
a-PINENE	15,36
a-FENCHENE	0,48
CAMPHENE	0,19
4-METHYL-3-HEXANONE	0,08
b-PINENE	0,79
a-TERPINENE	0,28
LIMONENE	4,24
1,8-CINEOL + b-PHELLANDRENE	0,48
cis-b-OCIMENE	0,03
trans-b-OCIMENE	0,08
g-TERPINENE	0,73
ISOBUTYL ANGELATE	0,17
TRIDECANE	0,21
YLANGENE	0,11
a-COPAENE	0,64
ISOITALICENE	0,59
ITALICENE	2,22
LINALOOL	1,13
LINALYL ACETATE	0,14
3,5-DIMETHYLOCTANONE-4,6-DION	0,11
a-cis-BERGAMOTENE	0,97
TERPINENE-4-OL	0,50
b-CARYOPHYLLENE	4,31
6,9-GUAIADIENE	0,06
g-SELINENE + a-HUMULENE	2,37
4,5-di-ARISTOLOCHENE	0,20
z-b-FARNESENE	0,22
g-CURCUMENE	10,81
EREMOPHILENE	0,54
b-SELINENE	7,47
a-SELINENE + a-MUUROLENE	5,48
NERYL ACETATE	18,07
b-BISABOLENE	0,18
b-CURCUMENE	0,14
d-CADINENE	0,32
g-CADINENE	0,25
a-CURCUMENE	1,57
NERYL PROPIONATE	2,30
NEROL	1,20
NERYL ISOBUTYRATE	0,14
ITALODIONE I Mw = 210	3,52
ITALODIONE II Mw = 224	1,45
ITALODIONE ISOMER	0,39
ITALODIONE III Mw = 238	0,57
CARYOPHYLLENE OXYDE	0,09
GUAIOL	0,08
10-epi-g-EUDESMOL	0,55
EUDESMA-7-EN-4-OL	0,15

* Estos datos son determinados en lotes aleatorios.