

CERTIFICADO DE ANÁLISIS - COA

ACEITE ESENCIAL DE JENGIBRE ECOLÓGICO / ORGANIC GINGER ESSENTIAL OIL /
HUILE ESSENTIELLE DE GINGEMBRE BIOLOGIQUE



Uso / Use / Utilisation: Materia prima para la industria cosmética / Raw material for cosmetic industry / Matière première pour l'industrie cosmétique.

INCI	CAS	EINECS
<i>Zingiber officinale Root Oil</i>	8007-08-7	-

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.

Este producto está certificado por la norma Cosmos / This product is certified under Cosmos standard / Ce produit est certifié par le standard Cosmos.

Lote / Batch / Lot	AEJB005
C. preferente / BBD / DLU	07/2027
Origen / Origin / Origine	Madagascar

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	Verde a marrón / Green to Brown / Vert à marron	Conforme / Complies / Conforme	
Olor / Odor / Odeur	Característico / Characteristic / Caractéristique	Conforme / Complies / Conforme	
Densidad / Specific gravity / Densité (20°C)	0,871 – 0,916	0,878	g/ml
Índice de refracción / Refractive index / Indice de réfraction (20°C)	1,484 – 1,498	1,4878	
Rotación óptica / Optical rotation / Rotation optique	- 48 / - 26	- 31,81	°

*RESULTADOS EN LOTES ALEATORIOS.

GC RESULTS (%)	
a-PINENE	4,08
CAMPHENE	11,89
LIMONENE	8,80
b-PHELLANDRENE	3,35
NERAL	0,57
GERANIAL	0,43
b-ELEMENE	1,25
SESQUI PHELLANDRENE	10,06
a-ZINGIBERENE	30,81
a-FARNESENE + b-BISABOLENE	10,27
AR-CURCUMENE	6,57
GERANIOL	1,55