

ANÁLISIS / COA:

ACEITE ESENCIAL DE CARDAMOMO / CARDAMOM ESSENTIAL OIL

Nombre del producto / Name of the product: **ACEITE ESENCIAL DE CARDAMOMO / CARDAMOM ESSENTIAL OIL.**

INCI: *Elettaria cardamomum Seed Oil*

CAS: 8000-66-6 / 85940-32-5

EINECS: 288-922-1

Almacenamiento / Storage: En el recipiente original protegido del calor y de la luz / In original container protected from heat and light.

Uso / Use: Materia prima de uso cosmético / Raw material for cosmetic use.

Lote / Batch: AECAR003

Consumo preferente / BBD: 02/2020

Características Characteristics	Especificaciones Specifications	Resultados Results	Unidades Units
Aspecto / Appearance	Líquido / Liquid	Conforme / Complies	
Color / Colour	Incoloro a amarillento / Colorless to yellowish	Conforme / Complies	
Olor / Odor	Característico / Characteristic	Conforme / Complies	
Densidad / Specific gravity (20°C)	0,917 - 0,940	0,917	g/ml
Índice de refracción / Refractive index	1,460 - 1,468	1,4613	
Rotación óptica / Optical rotation	+22 / +41	29,4	°
Punto de inflamación / Flashpoint	61	Conforme / Complies	°C

Características Characteristics	Especificaciones Specifications	Resultados Results	Unidades Units
Cromatografía / Chromatography			
Alfa pineno		1,75	%
Sabineno		5,00	%
Mirceno		2,50	%
Limoneno		2,36	%
1,8-cineol		29,65	%
Linalol		3,350	%
Acetato linalilo		5,51	%
Terpinen-4-ol		0,80	%
T-Nerolidol		0,87	%
Alfa terpineol		1,77	%
Acetato alfa terpenilo		39,69	%