

Certificate of Analysis

ACEITE ESENCIAL DE CARDAMOMO BIO

Referencia : AECAR
Fabricante: AROMIUM
Fecha redacción del fichero/ última revisión: 30/05/18

Sustancias: SNC (Sustancia Natural Compleja) 100% Producto puro y natural. Aceite esencial.

Materia prima procedente de agricultura biológica certificada por Bioinspecta Nº: BVH-29521

Descripción

Nombre del producto: ACEITE ESENCIAL DE CARDAMOMO BIO
Nombre botánico: *Elettaria cardamomum L.*
Nº lote: L7201
Fecha de fabricación: 23/10/20
Fecha de análisis: 23/10/20
Fecha de caducidad: 23/10/22
Nº CAS: 8000-66-6
INCI: Elettaria cardamomum Seed Oil
Proceso de obtención: Destilación por corriente de vapor de las semillas

Información técnica:

Apariencia: Líquido
Color: Transparente a amarillo pálido
Olor: Cineol, especiado.

Índice de refracción(20º)	1,4637	1.450 a 1.470
Rotación óptica (20º)	+32º	+22º a +41º
Densidad 20º	0,929	0.890 a 0.960

Resultados analíticos cromatografía (area % GC conforme a ISO standard)

Principales Componente	Valor %	Referencia %
Acetato de terpenilo	40,23	< 45,00%
1,8-Cineol	29,56	25,00 -35,00
Linalol*	2,83	< 8,00
Acetato de linalilo	4,12	<6,00
Limoneno*	2,63	<3,90

*alérgenos de declaración obligatoria

Nota:

El certificado de análisis no exime a los clientes de asegurar la calidad de los productos durante su procesado.

Observaciones:

Mantener bien cerrado en lugar fresco, seco y al abrigo de la luz

Conclusión:

Cumple con las especificaciones.

