

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Información general

Producto	Aceite de Camelina
Composición	100% Aceite de <i>Camelina sativa</i> . Obtenido por el prensado mecánico de semillas de Camelina sativa.
Usos y Beneficios	<p>El Aceite de Camelina es rico en ácidos grasos esenciales OMEGA3 (>35%) y contiene más del doble de OMEGA3 que de OMEGA6. Fuente natural de Tocoferoles.</p> <p>Alimentos: aderezos, panificación Cosmética: emoliente natural Pet/Aqua Food: fuente vegetal de OMEGA3 (ALA) y antioxidantes naturales</p>

Análisis	Resultados	Método
Acidez (% ácido oleico)	Máx. 3	ISO 660
Humedad y componentes volátiles (%)	Máx. 0.20	ISO 662 b
Índice de Iodo (g / 100g)	130 - 160	AOCS Cd 1c – 85
Índice de saponificación (mg KOH / 1g)	170 – 190	AOAC 920.160
Índice de Peróxido (meqO2/kg)	Máx. 10	ISO 3960:2007 (E)
Tocoferoles totales (mg/kg)	Mín. 500	HPLC
Perfil Ácidos Grasos (%)		GC-FID
Ácido Palmítico (C16:0)	5 – 7	GC-FID
Ácido Esteárico(C18:0)	2 – 4	GC-FID
Ácido Oleico (C18:1 cis-9)	13 – 16	GC-FID
Ácido Linoleico (C18:2 cis-9-12)	16 – 21	GC-FID
Ácido Linolénico (C18:3 cis-9-12-15)	34 – 45	GC-FID
Ácido Eicosanoico (C20:1 cis-9)	13 – 17	GC-FID
Ácido Erúxico (C22:1 cis-9)	< 5	GC-FID

Condiciones de almacenaje

Lugar fresco y seco al abrigo de la luz.

Packaging

IBC – Tambores 200 kg - Granel