



la despensa del Jabón

BOLETÍN DE ANÁLISIS

1003 - Aceite de Almendras Dulces

1003 - ALMENDRAS DULCES ACEITE	
Identificación	CAS: 8001-21-6
Peso Molecular	No aplica.
Fórmula Molecular	No aplica.

Lote	Caducidad
PF23015305	15/06/2025

CARACTERÍSTICAS FISISQUÍMICAS		
PARÁMETRO	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Apariencia	Aceite transparente amarillo pálido prácticamente inodoro	Conforme (1)
Solubilidad	Insoluble en agua, soluble en cloroformo y éter	Conforme (1)
Densidad	0.910 - 0.915 g/ml	0,9142g/ml (1)
Índice de Acidez	0.000 - 0.500 %	0,08% (1)
Índice de Peróxido	0.000 - 5.000 Meq O ₂ /kg	1,8Meq O ₂ /kg (1)
Índice de Saponificación	190.000 - 200.000 KOH/g	195KOH/g (1)
Acido Mirístico	0.000 - 2.000 %	0,06% (1)
Acido Palmítico	4.000 - 9.000 %	5,37% (1)
Acido palmitoleico	0.000 - 0.600 %	0,15% (1)
Acido margárico	0.000 - 0.200 %	0,03% (1)
Acido Esteárico	0.000 - 4.000 %	3,08% (1)
Acido Oléico	59.000 - 86.000 %	62,42% (1)
Acido Linoléico	20.000 - 30.000 %	27,05% (1)

INFORMACION ADICIONAL (1)
<p>INCI: Vegetable oil and Prunus Amygdalus dulcis oil.</p> <p>ASPECTO: Líquido aceitoso de color amarillo claro, con olor mínimo.</p> <p>Es una formulación con diferentes aceites vegetales, se ha diseñado eligiendo el perfil lipídico óptimo para establecer la simbiosis de cadenas de triglicéridos vegetales equivalentes al aceite "Claim".</p> <p>Sus características físicas han sido especialmente seleccionadas para crear un producto casi inodoro, logrando un aceite consistente, reforzando su funcionalidad, y dotándolo de mayor estabilidad en el tiempo sin depender explícitamente de factores externos o malas cosechas, haciéndolo económicamente muy atractivo.</p> <p>La característica que lo hace versátil es su rico contenido en ácido linoleico y oleico, lo que proporciona a la industria cosmética un gran número de usos debido a su alto contenido en omega 6 y 9. El alto contenido en oleico tiene propiedades calmantes y antiinflamatorias. Esta propiedad aporta beneficios en la nutrición y fortaleza de las fibras capilares del cabello, y su poder hidratante ayuda a nutrir y proteger la piel.</p>

CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO (1)
En un lugar fresco y seco alejado de fuentes de ignición.

OBSERVACIONES
No aplica.

La información arriba especificada no exime en cualquier caso al destinatario de la mercancía de la obligación de identificar y controlar el producto en relación al empleo previsto y ajustar en todo momento su uso/destino a la legislación vigente en cada caso. El uso/destino final de la materia es desconocido por La Despensa del Jabón S.L en el momento de la operación.

- (1) Datos suministrados por el proveedor/fabricante
 (2) Laboratorio externo