

Aceite de Coco Refinado

Ficha técnica

Versión 1.0 Fecha: 03/03/2019

Datos generales / Information

Origen	India
INCI	Cocos nucifera
CAS	8001-31-8
EINECS	232-282-8
Tipo / Usos	Refinado / Componente de productos cosméticos
Caducidad Mínima	24 meses a partir de la fecha de producción

Características Organolépticas / Organoleptic characteristics

Apariencia	Dependiendo de la temperatura, líquido amarillo claro o masa sólida blanca
Consistencia	Ligera
Olor	Característico
Sabor	Característico

Parámetros físico - químicos / Params

Parámetro	medida	Especificaciones
Acidez / Acid value Método / method: DIN EN ISO 660	%	< 0.4
Peróxido / Peroxide value Método / method: DIN EN ISO 3960	meq O2/kg	< 5.0
Densidad relativa / relative density Método / method: DIN EN ISO 15212-1	@ 20°C/68°F	0,900 - 0,940
Índice Yodo / Iodine value Método / method: AOCS Cd 1-25	g 12 / 100 g	7 - 21
Índice SAP / SAP value	mgKOH/g	250 - 265
Punto de fusión / Melting point	°C	24 - 27
Oryzanol	mg/kg	Min. 400
Color	Gardner	< 2

Perfil de ácidos grasos / Fatty acid profile

Parámetro	medida	Especificaciones %
ácido Caprílico (C8)	%	4 - 10
ácido Cáprico (C10)	%	3 - 8
ácido Láurico (C12)	%	42 - 53
ácido Mirístico (C14)	%	16 - 21
ácido Palmítico / Palmitic acid (C16:0)	%	7 - 12
ácido Esteárico / Stearic acid (C18:0)	%	2 - 5
ácido Oleico / Oleic acid (C18:1)	%	5 - 11
ácido Linoleico / Linoleic acid (C18:2)	%	1 - 4

El presente certificado de análisis no exime a los clientes de su responsabilidad de calidad al procesar nuestros productos. Garantizamos que este producto cumple con los requisitos de calidad para su uso final según ficha técnica actual.

Mi Cosmética Casera no se hace responsable de cualquier otro parámetro no incluido en este documento, si bien podrán incorporarse parámetros adicionales según requerimientos o en el CoA final del producto.