



Alto oleico

Aceite de palma crudo alto oleico

Aceite de Palma crudo, obtenido de la extracción de pulpa de palma de aceite alto oleico producido en la subregión de Urabá por la Bioplanta Palmera para el Desarrollo SA mediante un proceso industrial.

Características

- Altos niveles de ácidos grasos insaturados
- Alto índice de yodo
- Rico en vitamina E y B-Carotenos
- Bajo contenido de ácidos grasos libres
- Baja acidificación con el tiempo

Ficha técnica

- Acidez: Máximo 2,5% AGL Oleico
- Humedad: Máximo 0.3%
- Impurezas: Máximo 0.1%
- Índice de Yodo: Mínimo 67
- Peróxidos: Máximo 1,5 MeqO₂/Kg
- Punto de Fusión: Máximo 29 g. Centigrados

Especificaciones adicionales

SATURADOS	Láurico C12:0	0,11 - 0,38
	Mirístico C14:0	0,40 - 0,70
	Palmitico C16:0	25 - 34
	Estearico C18:0	2,0 - 3,8
TOTAL SATURADOS		27 - 39
MONO - INSATURADOS	Oleico C18:1N-9	48 - 58
	Linoléico C18:2N-6	10 - 14
POLI - INSATURADOS	Linoléico C18:3N-3	0,60 máx.
	TOTAL INSATURADOS	

Usos y aplicaciones

- El aceite de palma y sus fracciones líquida (oleína) y sólida (estearina) son empleados en la elaboración de mezclas de aceites y margarinas para mesa y cocina, grasas de repostería y confitería.
- Se ha diversificado sus usos en otro campo como biocombustibles, detergentes, cosméticos, plásticos, farmacéuticos, entre otros.

Presentación

- En carros cisterna con tanque de acero inoxidable 18 y 34 Toneladas.
- En flexitanques, contenedores de 20" peso 22 Toneladas.

Contacto

jcorrea@bioplanta.co

Juan Esteban Correa Echeverri

Gerente general

**BIOPLANTA PALMERA PARA EL
DESARROLLO S.A**