



Multigrasas®
de Colombia S.A.S.

Epiko

Alto Rendimiento

PRESENTACIÓN

18 Litros



PRESENTACIÓN

20 Litros



DESCRIPCIÓN GENERAL

Descripción:

Mezcla de aceites vegetales, soya (RBD) y oleína de palma (Fracción líquida del aceite RBD de palma). Es un producto que ha sido blanqueado y refinado físicamente, que lo hace libre de impurezas y apto para el consumo humano. Es un producto natural, sin sabor u olor, no modificado genéticamente. Aspecto limpio, libre de material extraño.

Ingredientes:

Oleína de palma, Soya RBD, Antioxidante (TBHQ).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características Físicoquímicas	Análisis	Parámetro	Método
	Acidez Oleica (%)	0,1 Max	NTC 218
	Humedad (%)	0,1 Max	NTC 287
	Índice de Yodo	103 - 115	NTC 283
	Punto de Nube (°C)	- 3°C a 0°C	AOCS Cc 6 - 25
	Punto de Humo (°C)	225°C a 250°C	AOCS Cc 9A - 48
	Jabón (ppm)	0	NTC 6260
	Índice de Peróxido (meq O ₂ /Kg)	1 Max (Planta) 5 Max (Fuera de Planta)	NTC 236

Se colocan los métodos que se implementan en el laboratorio de la planta de Multigrasas de Colombia en donde se cuenta con el material necesario para ello.

Información Dioxinas & PCBS Contaminantes (Resolución 2154 – 2012)		
Producto Alimenticio	Suma de Dioxinas (EQT PCDD/F-OMS)	Suma de Dioxinas y PBCs similares a las dioxinas (EQT PCDD/F-OMS)
Aceites y Grasas Vegetales	0.75 pg/g grasa	1.5 pg/g grasa

Información Metales Contaminantes (Resolución 2154 – 2012)	
Metal	Cantidades Máximas
Hierro (Fe)	Aceite virgen 5 mg/kg Aceite no virgen 1.5 mg/kg
Cobre (Cu)	Aceite virgen 0.4 mg/kg Aceite no virgen 0.1 mg/kg
Plomo (Pb)	0.1 mg/Kg
Arsénico (As)	0.1 mg/Kg

Información Hidrocarburos aromáticos policíclicos (BenzoApireno) (Resolución 2154 – 2012)	
Producto Alimenticio	Contenido máximo (µg/kg peso fresco)
Aceites y grasas (excluida la manteca de cacao) destinados al consumo humano directo o a ser usados como ingredientes de los productos alimenticios	2.0

INFORMACIÓN NUTRICIONAL

Tamaño por Porción: 2 Cdtas (10mL)

Por 100 mL: Calorías (kcal) 900, grasa total 99.5 g, grasa saturada 18 g, grasa monoinsaturada 24.5 g, grasa poliinsaturada 57 g, grasa trans 0 mg.

Por Porción: Calorías (kcal) 90, grasa total 10 g, grasa saturada 1.8 g, grasa monoinsaturada 2.4 g, grasa poliinsaturada 5.7 g, grasa trans 0 mg.

No es una fuente significativa de carbohidratos totales, fibra dietaria, azúcares totales, azúcares añadidos, proteína, sodio, vitamina A, vitamina D, hierro, calcio y zinc.

REQUISITOS LEGALES

Resolución 2154 de 2012, emitida por el ministerio de salud y protección social de Colombia: reglamento técnico sobre requisitos sanitarios que deben cumplir los aceites y grasas para consumo humano en el país.

Registro Sanitario: PSA-0002604-2020

EMPAQUE

Presentación:

- Envase plástico (PET) x 3000 ml. Caja x 6 unidades.
- Envase plástico (PET) x 5000 ml. Caja x 4 unidades.
- Bidón plástico x 18 Litros.
- Bidón plástico x 20 Litros.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO E INSTRUCCIONES DE USO

Almacenamiento y conservación:

- Almacene el producto en lugar fresco, ventilado, limpio, seco, alejado de olores fuertes y luz solar directa.
- Almacene sobre estibas sin exceder la capacidad de arrume.

Instrucciones de uso:

- Tener precaución al freír alimentos congelados y/o húmedos en el aceite caliente, esto puede provocar salpicaduras.
- Si se presentan llamas, retire del calor, nunca trate de apagar el fuego vertiendo agua.
- Se recomienda no calentar a más de 180 °C
- Cambie el aceite frecuentemente.
- Se utiliza en la industria de alimentos para freídos y diferentes preparaciones culinarias.
- Evite verter el aceite en recipientes con humedad o residuos que puedan reaccionar negativamente con el aceite por ejemplo jabón.

VIDA UTIL

12 meses en óptimas condiciones de almacenamiento.