



SPES
TOMORROW IS TODAY

www.spes.com



ACEITE DE RICINO

TRIGLICERIDO DE GRAN VERSATILIDAD

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Aceite de origen vegetal, líquido traslúcido de color amarillo, conocido también como aceite de castor, contiene una gran cantidad de vitamina E, con alta concentración de Omega 9 y minerales. Tiene propiedades anti-bacterianas y fúngicas.

USO Y APLICACIÓN

De gran versatilidad, utilizado en elaboración de productos de higiene, cosméticos, pinturas, resinas, lubricantes e industria del caucho entre otros. Posee propiedades hidratantes, suavizantes y reparadoras.

El ácido ricinoléico tiene propiedades inhibidoras del crecimiento de microorganismos otorgándole propiedades purificadoras.

Su ingesta directa también es utilizado como purgante en adultos. A su vez se encuentra listado como aditivo alimentario (E-1503).

PRESENTACIÓN

Producto envasado bajo atmósfera inerte en tambores metálicos de 190 kg y Dynabox de 900 kg.

INFORMACIÓN TÉCNICA

PARÁMETROS	ESPECIFICACIÓN
Físicos y Químicos	
Aspecto	Líquido oleoso amarillo
Índice de Saponificación (mg KOH/g)	177 Mín.
Color (Gardner)	5 Máx.
Humedad (%)	0.4 Máx.
Índice de Yodo (%)	82- 90
Densidad (g/ml a 20°C)	0.94- 0.96
Acidez oleica (%)	1.0 Máx.

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Mantener el envase cerrado, en lugar fresco, seco y protegido de la luz. Duración 24 meses, desde la fecha de elaboración en condiciones de almacenamiento indicadas.

CERTIFICACIONES

ISO 9001:2015 (Bureau Veritas)
NCh 2861. Of. 2004 (Bureau Veritas)
GMP (Bureau Veritas)
FDA (U.S. Food and Drug Administration)



(56-2) 24289500



www.spes.com



Panamericana Norte 5299 Conchali, Santiago, Chile.