

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 10/10/17      **FECHA IMPRESION** 04/03/21

**PRODUCTO** ACEITE DE LINO REFINADO  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de productos cosméticos.  
**NOMBRE IUPAC** ACEITE DE LINO  
**PLANTA DE ORIGEN**  
**PARTE PLANTA** SEMILLAS  
**SINONIMOS**  
  
**CAS** 8001-26-1  
**EINECS** 232-278-6  
**FEMA** 2263  
**PARTIDA ARANCELARIA** 1515909999

**Nº REGISTRO REACH** Exento de registro (de acuerdo al Anexo V de REACH)

### ESPECIFICACIONES

**ASPECTO A 20° C** LIQUIDO TRANSPARENTE  
**COLOR**  
**OLOR**  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20° C (g / ml)** 0,920 - 0,935  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4780 - 1,4830  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)**  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 0,00  
**RIQUEZA (%GC)** ACIDO LINOLENICO 54% aprox.  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 0,5  
**SOLUBILIDAD**  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** ACIDO PALIMITICO 6% aprox.; ACIDO ESTEARICO 3,5 aprox.%; ACIDO OLEICO 17% aprox.; ACIDO LINOLEICO 15% aprox.

### ESTABILIDAD Y ALMACENAJE

GUARDAR EN RECIPIENTES BIEN LLENOS Y CERRADOS EN LUGAR FRESCO Y SECO Y AL ABRIGO DE LA LUZ.  
SUPERADOS LOS 24 MESES DE ALMACENAJE, SE DEBERA CONTROLAR LA CALIDAD ANTES DE USAR.

LOS DATOS INDICADOS CORRESPONDEN A NUESTROS CONOCIMIENTOS ACTUALES Y NO PRESENTAN UNA GARANTIA DE LAS PROPIEDADES. EL RECEPTOR DE NUESTRO PRODUCTO DEBERA OBSERVAR, BAJO SU RESPONSABILIDAD, LAS REGLAMENTACIONES Y NORMATIVAS CORRESPONDIENTES.