

FICHA TECNICA

VERSION 2,00 **FECHA VERSION** 14/02/23 **FECHA IMPRESION** 29/04/24

PRODUCTO LINOLENATO DE ETILO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC LINOLENATO DE ETILO
SINONIMOS VITAMINA F; 9,12,15-OCTADECATRIENOATO DE ETILO

FORMULA C20 H34 O2
PESO MOLECULAR 306,50
CAS 1191-41-9

EINECS 214-734-6 CH3(CH2CH=CH)3CH2(CH2)6COOCH2CH3

PARTIDA ARANCELARIA 2916150000

Nº REGISTRO REACH Exento de registro (importaciones/fabricaciones < 1 tonelada/año)

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO TRANSPARENTE / SOLIDO
COLOR AMARILLO PALIDO - AMARILLO
OLOR GRASO, HENO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,881 - 0,886
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4600 - 1,4650
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) 218°C (15 mm Hg)
PUNTO DE FUSION (°C)
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 165,00
RIQUEZA (%GC) 42-60%;OLEATO ETILO 12-24%;LINOLEATO ETILO 12-20%
ACIDEZ (mg KOH/g) < 3
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS EN PERFUMERIA, PROPORCIONA NOTAS CARACTERISTICAS DE ALGUNOS ABSOLUTOS. USADO EN COSMETICA POR SUS PROPIEDADES REGENERATIVAS DE LAS CELULAS DE LA EPIDERMIS. IDENTICA A NATURAL (IDENTIFICADO EN POMELO Y COGNAC).

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.
ASEGURARSE DE SI FUESE NECESARIO, CALENTAR Y AGITAR HASTA COMPLETA HOMOGENEIZACION.

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.