

FICHA TECNICA

VERSION 1,00 **FECHA VERSION** 19/09/22 **FECHA IMPRESION** 28/03/24

PRODUCTO ACEITE DE GERMEN DE TRIGO REFINADO COSMETICO
USOS Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
NOMBRE IUPAC ACEITE DE GERMEN DE TRIGO
PLANTA DE ORIGEN Triticum aestivum L.
PARTE PLANTA GERMEN
SINONIMOS

CAS 84012-44-2
CAS 2 68917-73-7
EINECS 281-689-7

PARTIDA ARANCELARIA 1515909999

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

ESPECIFICACIONES

ASPECTO A 20°C LIQUIDO ALGO VISCOSO TRANSPARENTE
COLOR AMARILLO PALIDO
OLOR PRACTICAMENTE INODORO
SABOR
DENSIDAD A 20°C (g / ml) 0,917 - 0,925
DENSIDAD 25/25 -
INDICE REFRACCION nD20 1,4720 - 1,4760
INDICE REFRACCION nD25 -
ROTACION OPTICA (°) /
PUNTO DE EBULLICION (°C) -
PUNTO DE FUSION (°C) -
PUNTO DE INFLAMACION (°C) 261,00
RIQUEZA (%GC) ACIDO LINOLEICO CA.37-61% (ESTA COMO TRIGLICERIDO)
ACIDEZ (mg KOH/g) -
SOLUBILIDAD INSOLUBLE EN AGUA
PRESION VAPOR NO DETERMINADA
OTRAS SOLUBILIDADES SOLUBLE EN ETANOL

OTROS DATOS TECNICOS ACIDOS GRASOS MAYORITARIOS: PALMITICO: 8-19% - ESTEARICO <5% - OLEICO: 18-37% - LINOLEICO: 37-61% - LINOLENICO <5%

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.
INERTIZAR CON NITROGENO.

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.