

## FICHA TECNICA

<b>PRODUCTO</b>	ACEITE DE GERMEN DE TRIGO REFINADO COSMETICO
<b>USOS</b>	Materia prima industrial no destinada a su uso directo.
<b>NOMBRE IUPAC</b>	ACEITE DE GERMEN DE TRIGO
<b>PLANTA DE ORIGEN</b>	Triticum aestivum L.
<b>PARTE PLANTA</b>	GERMEN
<b>CAS</b>	84012-44-2
<b>CAS 2</b>	68917-73-7
<b>EINECS</b>	281-689-7
<b>PARTIDA ARANCELARIA</b>	1515909999

## ESPECIFICACIONES

**VERSION** 1 **FECHA VERSION** 19/09/22

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