

## FICHA TECNICA

**VERSION** 2,00      **FECHA VERSION** 20/07/21      **FECHA IMPRESION** 19/09/24

<b>PRODUCTO</b>	ACEITE DE CARTAMO REFINADO
<b>USOS</b>	Materia prima de uso industrial destinada a investigación y desarrollo.
<b>NOMBRE IUPAC</b>	ACEITE DE CARTAMO REFINADO
<b>PLANTA DE ORIGEN</b>	Carthamus tinctorius
<b>PARTE PLANTA</b>	
<b>SINONIMOS</b>	ACEITE DE CARTAMO, ALAFLOR
<b>CAS</b>	8001-23-8
<b>EINECS</b>	232-276-5
<b>PARTIDA ARANCELARIA</b>	1512199010
<b>APTO ALIMENTACION</b>	DISPONIBLE BAJO PETICIÓN
<b>Nº REGISTRO REACH</b>	Exento de registro (de acuerdo al Anexo V de REACH)

### ESPECIFICACIONES

<b>ASPECTO A 20°C</b>	LIQUIDO ALGO VISCOSO TRANSPARENTE
<b>COLOR</b>	AMARILLO PALIDO
<b>OLOR</b>	PRACTICAMENTE INODORO
<b>SABOR</b>	
<b>DENSIDAD A 20°C (g / ml)</b>	0,915 - 0,925
<b>DENSIDAD 25/25</b>	-
<b>INDICE REFRACCION nD20</b>	1,4710 - 1,4810
<b>INDICE REFRACCION nD25</b>	-
<b>ROTACION OPTICA (°)</b>	/
<b>PUNTO DE EBULLICION (°C)</b>	> 305°C
<b>PUNTO DE FUSION (°C)</b>	-
<b>PUNTO DE INFLAMACION (°C)</b>	261,00
<b>RIQUEZA (%GC)</b>	ACIDO LINOLEICO CA. 65-85%(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

### OTROS DATOS TECNICOS

### 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.