

## RAPESEED OIL REFINED ACEITE COLZA REFINADO

Ref. 000240011/-/-

CAS Number	8002-13-9	Uses / Usos	Component of cosmetic products
INCI Name	Brassica Campestris Seed Oil		Technical applications
CTFA Name	Rapeseed Oil		<i>Componente de productos cosméticos</i> <i>Aplicaciones técnicas</i>

TECHNICAL DATA <i>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</i>	UNITS <i>UNIDADES</i>	SPECIFICATION <i>ESPECIFICACIÓN</i>
Acid Value / <i>Índice de Acidez</i>	mg KOH/g	<0.2
Color/ <i>Color</i>	Gardner	<5
Saponification Number / <i>Índice de Saponificación</i>	mg KOH/g	170-200
Refractive Index / <i>Índice de Refracción</i>	(20 °C)	1.472-1.474
	(40 °C)	1.464-1.468
Iodine Value / <i>Índice de Yodo</i>	g I <sub>2</sub> /100 g	105-130
Viscosity / <i>Viscosidad</i>	Engler (20 °C)	11-15
Moisture / <i>Humedad</i>	%	<0.1
Density / <i>Densidad</i>	g/cm <sup>3</sup> (20 °C)	0.910-0.930
Melting Point / <i>Punto Fusión</i>	°C	-10 aprox.
Peroxide Value / <i>Índice de Peróxidos</i>	meq O <sub>2</sub> /Kg	<5

CARBON NUMBER <i>Número carbonos</i>	FATTY ACID <i>Ácido Graso</i>	SPECIFICATION (%) <i>Especificación</i>
C-16	PALMITIC / <i>Palmítico</i>	2-7
C-18	STEARIC / <i>Esteárico</i>	<3
C-18:1	OLEIC / <i>Oleico</i>	50-70
C-18:2	LINOLEIC / <i>Linoleico</i>	15-30
C-18:3	LINOLENIC / <i>Linolénico</i>	5-14
C-22:1	ERUCIC / <i>Erúcido</i>	<5

### Appearance / *Aspecto físico*

Clear, light and pale yellow liquid.  
At 25 °C.  
*Líquido claro, brillante y amarillo claro.*  
*A 25 °C.*

### Packaging (Net Weight) / *Envases (Peso Neto)*

Bulk / *Granel*  
IBC containers / *Contenedores IBC* 950 Kgs.  
Drums / *Bidones* 190 / 210 Kgs.  
Barrels / *Garrafas* 23 Kgs.

\* Other packaging please consult / *Otros envases por favor consultar*

### Best before date / *Fecha consumo preferente*

12 months from date of packaging according to the following storage conditions:  
*12 meses desde fecha de envasado de acuerdo a las siguientes condiciones de almacenamiento:*

### Storage / *Almacenamiento*

The product must be kept in original unopened packages, protected from light and moisture, inside a covered place. Storage temperature range between 10 to 25°C max.

*El producto debe mantenerse en envases originale sin abrir, protegidos de la luz y humedad, bajo cubierto. La temperatura de almacenamiento ha de estar entre 10 y máximo 25°C.*

Version 15 February 2016 / *Versión 15 febrero 2016*

The quality of this product is based only and exclusively on the parameters specified in this technical data sheet. INTERFAT will not be responsible for any other parameter not included in this document. Other parameters may be included on agreement before the acceptance of this technical data sheet.  
*La calidad de este producto está basada única y exclusivamente en los parámetros indicados en esta ficha técnica. INTERFAT SA no se responsabilizará de cualquier otro parámetro no incluido en este documento. Parámetros adicionales podrán ser incorporados por acuerdo previamente a la aceptación de esta ficha técnica.*

Signature/Stamp:

Accepted