



# La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

## FICHA TÉCNICA

PRODUCTO: RICINO ACEITE

**INCI.:** Ricinus communis oil  
**Nº CAS:** 8001-79-4  
**EINECS Nº:** 232-293-8

### CARACTERÍSTICAS

**OBTENCIÓN:** Presión en frío y posterior refinado del aceite obtenido de semillas de castor (Ricinus communis)  
**DESCRIPCIÓN:** Líquido oleoso, viscoso e higroscópico, claro, casi incoloro o ligeramente amarillento.  
**SOLUBILIDAD:** Soluble en alcohol éter.

### ENSAYOS

<u>PARAMETRO</u>	<u>ESPECIFICACIÓN</u>
<b>HUMEDAD Y VOLÁTILES</b>	≤ 0,25 %
<b>F.F.A</b>	≤ 0,75 %
<b>INDICE ACIDEZ</b>	≤ 1- 2
<b>INDICE SAPONIFICACION</b>	177- 185
<b>MATERIA INSAPONIFICABLE</b>	≤ 0,50- 0,80 %
<b>INDICE HIDROXIL</b>	160- 168
<b>INDICE YODO</b>	82- 90
<b>DENSIDAD RELATIVA (15,5 °C)</b>	0,954- 0,960 g/ml
<b>SEDIMENTOS</b>	Nulo
<b>CENIZAS</b>	Nulo

**OBSERVACIONES:** NO APTO USO ORAL.  
Cumple Especificaciones de Fabricante.  
Debido a las bajas temperaturas puede aparecer turbidez en el producto que desaparece al calentar a 40°C aprox.

**CONSERVACIÓN:** Envases bien cerrados Proteger de la luz y humedad.