

## FICHA TECNICA

**VERSION** 1,00      **FECHA VERSION** 08/05/17      **FECHA IMPRESION** 01/07/22

**PRODUCTO** ACEITE DE JOJOBA REFINADO  
**USOS** Materia prima de uso industrial destinada a la fabricación de productos cosméticos.  
**NOMBRE IUPAC** ACEITE DE JOJOBA  
**PLANTA DE ORIGEN** Simmondsia chinensis  
**PARTE PLANTA** SEMILLAS  
**SINONIMOS**

**CAS** 90045-98-0

**EINECS** 289-964-3

**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** DE INCOLORO A AMARILLO  
**OLOR** PRACTICAMENTE INODORO  
**SABOR**  
**DENSIDAD A 20°C (g / ml)** 0,860 - 0,873  
**DENSIDAD 25/25** -  
**INDICE REFRACCION nD20** 1,4600 - 1,4680  
**INDICE REFRACCION nD25** -  
**ROTACION OPTICA (°)** /  
**PUNTO DE EBULLICION (°C)**  
**PUNTO DE FUSION (°C)**  
**PUNTO DE INFLAMACION (°C)** 101,00  
**RIQUEZA (%GC)** ACIDO EICOSENOICO 65-80% APROX.(COMO TRIGLICERIDO)  
**ACIDEZ (mg KOH/g)** < 2  
**SOLUBILIDAD** INSOLUBLE EN AGUA  
**PRESION VAPOR** NO DETERMINADA  
**OTRAS SOLUBILIDADES** SOLUBLE EN ETANOL

**OTROS DATOS TECNICOS** ACIDOS GRASOS MAYORITARIOS: PALMITICO <3% - PALMITOLEICO <1% - OLEICO: 5-15% - EICOSENOICO: 65-80% - BEHENICO <1% - DOCOSENOICO: 10-25% - NERVIONICO <3,5%

### 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.