

## FICHA TÉCNICA

### ACEITE VIRGEN DE JOJOBA

<b>Nº CAS:</b> 90045-98-0	<b>Nº CE:</b> 289-964-3
<b>Droga vegetal:</b> Semilla de <i>Simmondsia chinensis</i> (Link) C.K.Schneid	
<b>Formato:</b> 125 mL y 1 L	

#### CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Aspecto	Líquido amarillo dorado de olor característico leve
Densidad (20°C)	0,863 – 0,873 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad	Liposoluble

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Índice de acidez	máx. 2,00 mg KOH/g
Índice de saponificación	90 – 98 mg KOH/g
Índice de yodo	80 – 90 g I <sub>2</sub> /100 g
Índice de peróxidos	máx. 10 meq O <sub>2</sub> /kg
Índice de refracción (20°C)	1,4662
Ácidos grasos:	
Ácido palmítico (C16:0)	máx. 3 %
Ácido oleico (C18:1)	5 – 15 %
Ácido linolénico (C18:3)	máx. 1 %
Ácido araquídico (C20:0)	N.E.
Ácido gadoléico (C20:1)	65 – 80 %
Ácido behénico (C21:0)	máx. 1 %
Ácido erucico (C22:1)	10 – 22 %
Ácido nervónico (C24:1)	máx. 3 %

#### DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

##### Certificados:

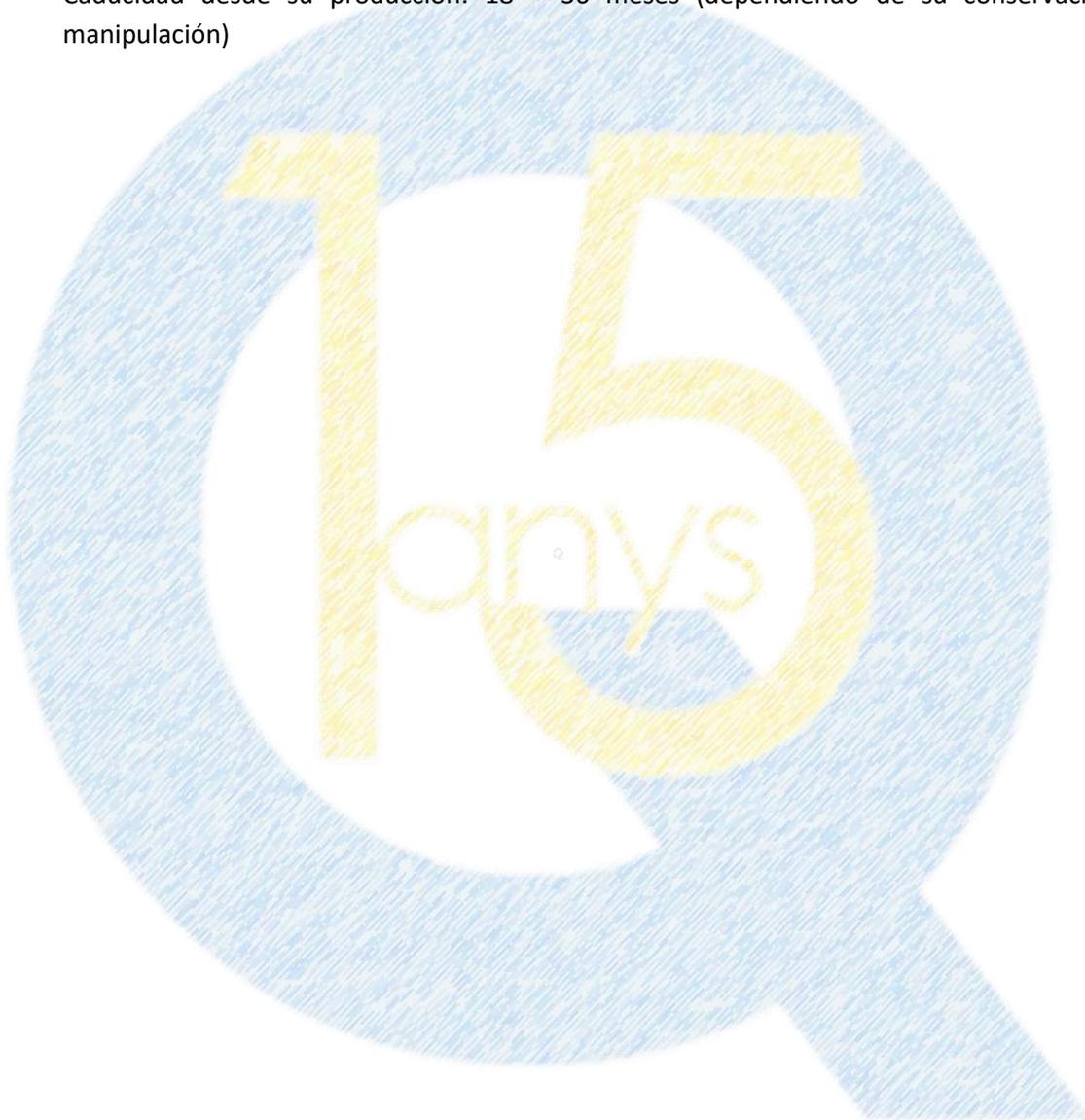
- Obtención: presión mecánica en frío
- Origen geográfico: Argentina
- No contiene aditivos

##### Usos:

- Formulación de cosméticos protectores e hidratantes (contiene ceramidas, ácidos grasos hidratantes y antiirritantes), reguladores sebáceos y en champús y acondicionadores
- Vehículo portador de aceites esenciales

Almacenaje:

- Almacenar a 20°C en lugar fresco y bien ventilado
- Mantener el envase bien cerrado después de cada uso
- Si detecta un aumento de la viscosidad o un olor desagradable deje de usar el producto
- Caducidad desde su producción: 18 – 36 meses (dependiendo de su conservación y manipulación)



Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad