ESENCIAS MARTÍNEZ LOZANO, S.A.

Paraje Cavila – Ctra. de Lorca, Km. 7
30400 CARAVACA DE LA CRUZ (Murcia-España)
Tel.: +34 968 725 386 – Fax: +34 968 725 555
E-Mail: **comercial@esenciaslozano.com**
www.esenciaslozano.com

FICHA TÉCNICA / DATA SHEET

Aceite de JOJOBA 1ª PRESIÓN BIO
ORGANIC JOJOBA 1st. Pressure OIL

Simmondsia chinensis, Buxaceae

CAS Nº:	90045-98-0
EINECS Nº / *ELINCS Nº:*	289-964-3
INCI:	Simmondsia Chinensis Seeds Oil
PARTE DE LA PLANTA USADA / *PART OF PLANT USED:*	*Semillas* *Seeds*
ASPECTO / *APPEARANCE:*	*Líquido claro, brillante, amarillo dorado* Clear, shiny, golden-yellow liquid
OLOR / *ODOR:*	*Característico* Characteristic

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS *TECHNICAL DATA*	**UNIDADES** *Units*	**ESPECIFICACIONES** *Specifications*
ÍNDICE DE ACIDEZ / *Acid Value*	Mg KOH/g	1,00 Max.
ÍNDICE DE YODO / *Iodine value*	G I_2/100 g	80 - 92
ÍNDICE DE REFRACCIÓN / *Refractive Index*	20ºC	1,450 – 1,470
DENSIDAD / Density	G/cm_3 (20ºC)	0,860 – 0,875
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN /*Saponification Index*	Mg KOH/g	85 - 98
ÍNDICE DE PERÓXIDOS / *Peroxide value*	Meq O_2 / Kg	15 Max.

ÁCIDOS GRASOS *Fatty Acids*	**NÚMERO DE CARBONOS** *Carbon Numbers*	**ESPECIFICACIONES %** *Specifications%*
PALMÍTICO / *Palmitic*	C-16	3,00 Max
PALMITOLEICO	C-16:1	1,00 Max.
OLEICO / *Oleic*	C-18:1	5,00 – 15,00
GANDÓICO / *Gandoic*	C-20:1	60,00 – 80,00
BEHÉNICO / *Behenic*	C-22:0	1,00 Max.
ERÚCICO / *Erucic*	C-22:1	10,00- 20,00

VIDA ÚTIL / *SHELF LIFE:*	*2 Años* *2* Years
CONSERVACIÓN / *PRESERVATION:*	*En el embalaje de origen, herméticamente cerrado, protegido de la luz, del calor y de la humedad, bajo cubierto. La duración óptima de conservación puede variar en función de las condiciones indicadas.* In the original package, hermetically sealed, protected from light, heat and humidity, under cover. The optimum shelf life may vary according to the conditions indicated.