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 PEPITA DE CALABAZA 1ª PRESIÓN BIO
ORGANIC PUMPKIN SEED 1st. Pressure OIL

Cucurbita pepo L., Cucurbitaceae

CAS Nº:	8016-49-7 / 89998-03-8
EINECS Nº / *ELINCS Nº:*	289-741-0
INCI:	Cucurbita Pepo Seed Oil
PARTE DE LA PLANTA USADA / *PART OF PLANT USED:*	*Semillas* *Seeds*
ASPECTO / *APPEARANCE:*	*Líquido claro, brillante, verdoso* Clear, shiny, greenish liquid
OLOR / *ODOR:*	*Característico* Characteristic

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS *TECHNICAL DATA*	**UNIDADES** *Units*	**ESPECIFICACIONES** *Specifications*
ÍNDICE DE ACIDEZ / *Acid Value*	Mg KOH/g	4,00 Max.
ÍNDICE DE YODO / *Iodine value*	G I_2/100 g	110 - 140
ÍNDICE DE REFRACCIÓN / *Refractive Index*	20ºC	1,460 – 1,480
DENSIDAD / Density	G/cm_3 (20ºC)	0,900 – 0,950
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN /*Saponification Index*	Mg KOH/g	165 - 185
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	16,00 Max
PALMITOLEICO	C-16:1	10,00 Max
OLEICO / *Oleic*	C-18:1	5,00 – 30,00
LINOLÉICO / *Linoleic*	C-22:1	40,00- 70,00

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.