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 ÁRNICA MACERADO BIO
ORGANIC ARNICA Oil INFUSED

Arnica Montana L., Asteraceae

CAS Nº:	68990-11-4
EINECS Nº / ELINCS Nº:	273-579-2
INCI:	Arnica Montana Flower Extract
PARTE DE LA PLANTA USADA / PART OF PLANT USED:	Tallos, hojas y flores Stems, leaves and flowers
ASPECTO / APPEARANCE:	*Líquido amarillo* yellow oil liquid
OLOR / ODOR:	*Característico* Characteristic

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL DATA	**UNIDADES** Units	**ESPECIFICACIONES** Specifications
ÍNDICE DE ACIDEZ / Acid Value	Mg KOH/g	< 4
ÍNDICE DE YODO / Iodine value	G I_2/100 g	110 - 140
ÍNDICE DE REFRACCIÓN / Refractive Index	20ºC	1,450 – 1,480
DENSIDAD / Density	G/cm_3 (20ºC)	0,900 – 0,970
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN /Saponification Index	Mg KOH/g	185 - 205
ÍNDICE DE PERÓXIDOS / Peroxide value	Meq O_2 / Kg	10,00 Max.

ÁCIDOS GRASOS Fatty Acids	**NÚMERO DE CARBONOS** Carbon Numbers	**ESPECIFICACIONES %** Specifications%
PALMÍTICO / Palmitic	C-16	2,5 – 8
ESTEÁRICO / Stearic	C-18	3 - 7
OLEICO / Oleic	C-18:1	14 - 50
LINOLEICO / Linoleic	C-18:2	35 - 75

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.