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 OLIVA Refinado
Refined OLIVE Oil

Olea europaea L., Oleaceae

CAS Nº:	8001-25-0
EINECS Nº / ELINCS Nº:	232-277-0
INCI:	Olea Europea Fruit Oil
PARTE DE LA PLANTA USADA / PART OF PLANT USED:	*Fruto* Fruit
ASPECTO / APPEARANCE:	*Líquido claro, brillante y amarillo pálido.* Clear, light and pale yellow liquid
OLOR / ODOR:	*Característico* Characteristic

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL DATA	**UNIDADES** Units	**ESPECIFICACIONES** Specifications
ÍNDICE DE ACIDEZ / Acid Value	Mg KOH/g	< 0.8.
ÍNDICE DE YODO / Iodine value	g I_2/100 g	75 - 90
DENSIDAD / Density	g/cm_3 (20ºC)	0.910 – 0.920
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN /Saponification Index	mg KOH/g	185 - 195
ÍNDICE DE PERÓXIDOS / Peroxide value	Meq O_2 / Kg	< 5
ACIDEZ (OLÉICO) / Free Fatty Acid	%	< 0.4

ÁCIDOS GRASOS Fatty Acids	**NÚMERO DE CARBONOS** Carbon Numbers	**ESPECIFICACIONES %** Specifications%
PALMÍTICO / Palmitic	C-16:0	7.5 - 20
PALMITOLÉICO / Palmitoleic	C-16:1	< 3.5
ESTEÁRICO / Estearic	C-18:0	0.5 – 5.0
OLÉICO / Oleic	C-18:1	55 - 83
LINOLEICO / Linoleic	C-18:2	2.5 - 21
LINOLÉNICO / Linolenic	C-18:3	< 1
ARAQUÍDICO / Arachidic	C-20:0	< 0.6
EICOSENOICO / Eicosenoic	C- 20:1	< 0.5
BEHÉNICO / Behenic	C-22	< 0.2
LIGNOCÉRICO / Lignoceric	C-24	< 0.2

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 no the conditions indicated.