

CERTIFICADO DE ANÁLISIS					
MATSOL 101 OD		ÁCIDO OLEICO			
Código MATERIA		Código Cliente		Nombre del Producto	
DEPOSITO CORDOBA					
		N°		Fecha	
CLIENTE		ESPECIFICACIÓN CLIENTE			
		ESPECIFICACIÓN		RESULTADOS ⁽¹⁾	
TÍTULO:		5.0 – 7.0		6.2 °C	
ÍNDICE DE ACIDEZ:		198.0 – 204.0		200.96 mg KOH/g	
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN:		198.0 – 204.0		201.55 mg KOH/g	
ÍNDICE DE YODO:		88.0 – 94.0		90.50 g I2 /100 g	
MATERIA INSAPONIFICABLE, máx.:		0.4		0.21 %	
COLOR, máx.:		Amarillo		10.0	
(Lovibond 5 ¼")		Rojo		1.0	
				4.0	
				0.4	
COMPOSICIÓN (%): ⁽²⁾					
14:0	Mirístico	0.0 – 2.5		1.05	
14:1	Miristoleico	0.0 – 0.7		0.22	
15:0	Pentadecanoico	0.0 – 1.7		0.58	
16:0	Palmítico	3.5 – 5.0		4.23	
16:1	Palmitoleico	2.5 – 7.0		5.16	
17:0	Margárico	0.0 – 2.5		1.02	
17:1	Margaroleico	0.0 – 2.0		1.30	
18:0	Estéarico	1.0 – 2.0		1.48	
18:1	Oleico	72.0 – 84.0		77.24	
18:2	Linoleico	3.0 – 6.0		5.09	
18:3	Linolénico	1.5 – 2.5		1.61	
19:0	Nonadecanoico	0.0 – 0.1		0.00	
19:1	Nonadecenoico	0.0 – 0.6		0.18	
20:0	Araquídico	0.0 – 0.2		0.00	
20:1	Gadoleico	0.0 – 1.8		0.84	
⁽¹⁾ Métodos basados en los Métodos Oficiales de la American Oil Chemists' Society (A.O.C.S.), 5th Ed., 1998. ⁽²⁾ Determinada por Cromatografía Gaseosa Capilar.					
N° Lote	Fecha fabricación	Fecha vencimiento	N° Remito	Responsable	Fecha
260119 8 tambores	19/01/26	+24 meses según FDS		 BEATRIZ VERA	02/02/26