


CERTIFICADO DE ANÁLISIS					
MATSOL 101 OD			ÁCIDO OLEICO		
<i>Código MATERIA</i>		<i>Código Cliente</i>		<i>Nombre del Producto</i>	
DEPOSITO CRODOBA					
			N°	Fecha	
CLIENTE			ESPECIFICACIÓN CLIENTE		
		<u>ESPECIFICACIÓN</u>	<u>RESULTADOS</u>⁽¹⁾		
TÍTULO:		5.0 – 7.0	6.4	°C	
ÍNDICE DE ACIDEZ:		198.0 – 204.0	200.78	mg KOH/g	
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN:		198.0 – 204.0	201.37	mg KOH/g	
ÍNDICE DE YODO:		88.0 – 94.0	90.51	g I ₂ /100 g	
MATERIA INSAPONIFICABLE, máx.:		0.4	0.20	%	
COLOR, máx.:		Amarillo	10.0	4.8	
(Lovibond 5 ¼")		Rojo	1.0	0.4	
<u>COMPOSICIÓN (%)</u>: ⁽²⁾					
14:0	Mirístico	0.0 – 2.5	0.95		
14:1	Miristoleico	0.0 – 0.7	0.15		
15:0	Pentadecanoico	0.0 – 1.7	0.63		
16:0	Palmítico	3.5 – 5.0	4.11		
16:1	Palmitoleico	2.5 – 7.0	4.88		
17:0	Margárico	0.0 – 2.5	1.06		
17:1	Margaroleico	0.0 – 2.0	1.33		
18:0	Estearico	1.0 – 2.0	1.53		
18:1	Oleico	72.0 – 84.0	77.64		
18:2	Linoleico	3.0 – 6.0	4.74		
18:3	Linolénico	1.5 – 2.5	1.78		
19:0	Nonadecanoico	0.0 – 0.1	0.00		
19:1	Nonadecenoico	0.0 – 0.6	0.20		
20:0	Araquídico	0.0 – 0.2	0.00		
20:1	Gadoleico	0.0 – 1.8	1.00		
⁽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.					
<i>N° Lote</i>	<i>Fecha fabricación</i>	<i>Fecha vencimiento</i>	<i>N° Remito</i>	<i>Responsable</i>	<i>Fecha</i>
240701 8 tambores	1/07/24	+24 meses según FDS		 VERONICA MERLO	09/09/24