



CERTIFICADO DE ANÁLISIS				
MATSOL 101 OD		ÁCIDO OLEICO		
<i>Código MATERIA</i>	<i>Código Cliente</i>	<i>Nombre del Producto</i>		
DEPOSITO CORCEBA		Nº	Fecha	
CLIENTE		ESPECIFICACIÓN CLIENTE		
		ESPECIFICACIÓN	RESULTADOS ⁽¹⁾	
TÍTULO:		5.0 – 7.0	6.6	°C
ÍNDICE DE ACIDEZ:		198.0 – 204.0	201.07	mg KOH/g
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN:		198.0 – 204.0	201.66	mg KOH/g
ÍNDICE DE YODO:		88.0 – 94.0	90.54	g I ₂ /100 g
MATERIA INSAPONIFICABLE:		0.4	0.21	%
COLOR, máx.:				
Lovibond 5 1/4"	Amarillo	10.0	4.0	
	Rojo	1.0	0.3	
COMPOSICIÓN (%): ⁽²⁾				
14:0	Mirístico	0.0 – 2.5	1.25	
14:1	Miristoleico	0.0 – 0.7	0.39	
15:0	Pentadecanoico	0.0 – 1.7	0.68	
16:0	Palmitico	3.5 – 5.0	4.38	
16:1	Palmitoleico	2.5 – 7.0	4.73	
17:0	Margárico	0.0 – 2.5	1.11	
17:1	Margaroleico	0.0 – 2.0	1.33	
18:0	Estéarico	1.0 – 2.0	1.49	
18:1	Oleico	72.0 – 84.0	76.31	
18:2	Linoleico	3.0 – 6.0	5.08	
18:3	Linolénico	1.5 – 2.5	1.92	
19:0	Nonadecanoico	0.0 – 0.1	0.00	
19:1	Nonadecenoico	0.0 – 0.6	0.21	
20:0	Araquídico	0.0 – 0.2	0.00	
20:1	Gadoleico	0.0 – 1.8	1.12	
⁽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>Nº Lote</i>	<i>Fecha de fabricación</i>	<i>Fecha de vencimiento</i>	<i>Fecha</i>	<i>Responsable</i>
190613 12 tambores	13/06/19	24 meses según hoja de seguridad	27/06/19	 MARCELA SANCHEZ