


CERTIFICADO DE ANÁLISIS				
MATSOL 101 OD		ÁCIDO OLEICO		
<i>Código MATERIA</i>	<i>Código Cliente</i>	<i>Nombre del Producto</i>		
DEPOSITO		N°	Fecha	
CLIENTE		ESPECIFICACIÓN CLIENTE		
		ESPECIFICACIÓN	RESULTADOS ⁽¹⁾	
TÍTULO:		5.0 – 7.0	6.3	°C
ÍNDICE DE ACIDEZ:		198.0 – 204.0	200.67	mg KOH/g
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN:		198.0 – 204.0	201.26	mg KOH/g
ÍNDICE DE YODO:		88.0 – 94.0	90.67	g I ₂ /100 g
MATERIA INSAPONIFICABLE:		0.4	0.22	%
COLOR, máx.:				
Lovibond 5 1/4"	Amarillo	10.0	4.8	
	Rojo	1.0	0.6	
 COMPOSICIÓN (%): ⁽²⁾				
14:0	Mirístico	0.0 – 2.5	0.74	
14:1	Miristoleico	0.0 – 0.7	0.07	
15:0	Pentadecanoico	0.0 – 1.7	0.59	
16:0	Palmítico	3.5 – 5.0	4.31	
16:1	Palmitoleico	2.5 – 7.0	4.87	
17:0	Margárico	0.0 – 2.5	1.18	
17:1	Margaroleico	0.0 – 2.0	1.34	
18:0	Estearico	1.0 – 2.0	1.55	
18:1	Oleico	72.0 – 84.0	77.32	
18:2	Linoleico	3.0 – 6.0	4.85	
18:3	Linolénico	1.5 – 2.5	1.87	
19:0	Nonadecanoico	0.0 – 0.1	0.00	
19:1	Nonadecenoico	0.0 – 0.6	0.25	
20:0	Araquídico	0.0 – 0.2	0.00	
20:1	Gadoleico	0.0 – 1.8	1.06	
 ⁽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 de fabricación	Fecha de vencimiento	Fecha	Responsable
190306 4 tambores	6/03/19	24 meses según hoja de seguridad	23/04/19	 MARCELA SANCHEZ