

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

MATER 58 TH		ÁCIDO ESTEARICO
<i>Código MATERIA</i>	<i>Código Cliente</i>	<i>Nombre del Producto</i>
		Nº Fecha
CLIENTE	ESPECIFICACIÓN CLIENTE	

	<u>ESPECIFICACIÓN</u>	<u>RESULTADOS</u> ⁽¹⁾	
TÍTULO:	54.0 – 60.0	57.9	°C
ÍNDICE DE ACIDEZ:	201.0 – 207.0	203.74	mg KOH/g
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN:	201.0 – 207.0	204.33	mg KOH/g
ÍNDICE DE YODO:	5.0 – 9.0	6.12	g I ₂ /100 g
MATERIA INSAPONIFICABLE:	0.5	0.22	%

COMPOSICIÓN (%): ⁽²⁾

14:0	Mirístico	0.0 – 3.5	1.14
15:0	Pentadecanoico	0.0 – 1.8	0.68
16:0	Palmítico	25.0 – 40.0	27.38
16:1	Palmitoleico	0.0 – 0.9	0.27
17:0	Margárico	0.0 – 4.5	3.41
17:1	Margaroleico	0.0 – 0.2	0.00
18:0	Esteárico	45.0 – 60.0	59.81
18:1	Oleico	0.0 – 9.0	6.51
19:0	Nonadecanoico	0.0 – 0.9	0.29
20:0	Araquídico	0.0 – 1.2	0.51

⁽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 de lote</i>	<i>Fecha de fabricación</i>	<i>Fecha de vencimiento</i>	<i>Fecha</i>	<i>Responsable</i>
191204 104 bolsas	4/12/19	36 meses según hoja de seguridad	18/12/19	MARCELA SANCHEZ