



Todo Droga

Química Mayorista

CERTIFICADO DE ANÁLISIS

No 1361311

Cliente: Pedido 25964
Producto: ALKEST TW 20
Lote: 140115Z6956 Estatus: Aprobado
Fecha Manuf.: 15/Ene/14 Fecha de Validez: 15/Ene/16

Ensayo	Método Analítico	Mínimo	Máximo	Resultado
Ácido Laurico, G/100G %	MA-MX-2003	15.0	17.0	16.4
Arsenico, ppm	MA-MX-2115		1.0	<1
C10, Cáprico, %	MA-MX-2008		10.0	6.2
C12, Láurico, %	MA-MX-2008	40.0	60.0	49.0
C14, Mirístico, %	MA-MX-2008	14.0	25.0	17.1
C 16 PALMITICO %	MA-MX-2008	7.0	15.0	8.9
C 18:1 OLEICO %	MA-MX-2008		11.0	8.3
C 18:2 LINGLEICO %	MA-MX-2008		3.0	1.0
C 18 ACIDO ESTEARICO %	MA-MX-2008		7.0	2.0
C6 Caproico, %	MA-MX-2008		1.0	1.0
C8 Caprilico, %	MA-MX-2008		10.0	5.0
Color Gardner, ADM	MA-MX-782		3.0	1.6
Cenizas, %	MA-MX-612		0.250	<0.1
Dioxano, 1,4 ppm	MA-MX-715		10.0	<1.00
Espectro IR.	MA-MX-1049		Estandar	PADRAO
Identificación	MA-MX-2014		Pasa la Prueba A, B y C	PASA
Peroxidos, Meq/kg	MA-MX-780		10.0	1.5
Metales Pesados, ppm	MA-MX-2115		10.0	<5.0
No. de Acido, mgKOH/g	MA-MX-638		2.0	1.1
Óxido de Etileno libre, ppm	MA-MX-715		1.0	<1.00
Hidroxilo, índice de, mgKOH/g	MA-MX-525	96.00	108.00	100.54
Plomo, ppm	MA-MX-2115		2.0	<2.0
Solventes residuales	MA-MX-1033		Passou	PASA
Contenido de Oxido de Etileno, %	MA-MX-2002	70.0	74.0	72.3
Valor de Acido (Acido Laurico), mgKOH/g	MA-2003	250.0	275.0	257.5
Valor de Saponificación, mgKOH/g	MA-MX-810	40.00	50.00	48.74
pH al 5%, ADM	MA-MX-729	5.00	7.00	6.50