



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ACIDO OLEICO (Oleina Bidistillata)

LOTE:	M/R11887	NUM. CAS:	112-80-1
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BAIT090105919
FECHA RETEST:	12/2010	PESO MOLECULAR:	282.47
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C18H34O2

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Índice acidez	199.0-203.0	200.1
Índice iodo	92.0-99.0	95.6
Turbidez	< 8.0	5.0
Color	Lovibond (amarillo < 10; rojo < 1.5)	5.0;1.1
Ácido mirístico (C14:0)	< 3.0 %	1.2 %
ácidos grasos < C14	< 1.0 %	0.0 %
C15	< 1.0 %	0.5 %
Ácido palmítico (C16:0)	3.0-6.0 %	4.2 %
Ácido palmitoleico (C16:1)	3.0-7.0 %	4.9 %
C17	< 2.0 %	1.6 %
Ácido esteárico (C18:0)	< 2.0 %	1.3 %
Ácido oleico (C18:1)	65.0-74.0 %	68.7 %
Ácido linoleico (C18:2)	9.0-14.0 %	12.9 %
Ácido linolénico (C18:3)	< 2.0 %	1.5 %
Ácidos grasos > C18	< 3.0 %	2.1 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

En envase bien cerrado. protegido de la luz y del calor.