



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ACEITE DE SOJA

LOTE:	L10050313	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-07212
FECHA RETEST:	04/2011	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Líquido transparente amarillo pálido.	
Solubilidad	Miscible con éter de petróleo (50 °C a 70 °C). Práct.insol.en alcohol	
Identificación TLC	Positiva	Conforme
Agua	< 0.1 %	< 0.1 %
Índice acidez	< 0.5	0.14
Índice peróxidos	< 5.0	0.8
Densidad relativa	0.916-0.922 g/ml	0.917 g/ml
Índice refracción	apro.1.475	1.474
Brasicasterol	< 0.3 %	< 0.3 %
Impurezas alcalinas	Test	Conforme
Composición de ácidos grasos	Test	Conforme
Ácido palmítico (C16:0)	9.0-13.0 %	10.5 %
Ácido oleico (C18:1)	17.0-30.0 %	22.8 %
Ácido linoleico (C18:2)	48.0-58.0 %	53.2 %
Insaponificable	< 1.5 %	0.5 %
Ácido mirístico(C14:0)	< 0.2 %	0.1 %
Ácido palmitoleico (C16:1)	< 0.3 %	0.1 %
Ácido esteárico (C18:0)	3.0-5.0 %	3.9 %
Ácido linolénico (C18:3)	5.0-11.0 %	6.8 %
Ácido araquídico (C20:0)	< 1.0 %	0.4 %
Ácido eicosénico (C20:1)	< 1.0 %	0.3 %
Ácido behénico(C22:0)	< 1.0 %	0.4 %
Solventes residuales	Test	Conforme
Ácidos grasos saturados	< 0.1 %	< 0.1 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

OBSERVACIONES



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: ACEITE DE SOJA

LOTE:	L10050313	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-07212
FECHA RETEST:	04/2011	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994.

CONSERVACION

En envase bien cerrado, protegido de la luz. $T < 25^{\circ}\text{C}$.