

Cailà & Parés, s.a.

OLEOCHEMICALS MANUFACTURER

Polígono Industrial Zona Franca

Sector B, Calle C

08040 Barcelona

Tel. -34 -93 -335.48.50

Fax -34 -93 -335.54.54

ÁCIDOS OLEICOS

OLEIC ACIDS

CYPACID I- 10

Ácido Graso de Oliva

Olive Fatty Acid

SISTEMA DE CALIDAD CERTIFICADO : ISO 9001

QUALITY SYSTEM CERTIFICATE : ISO 9001

CÓDIGO / CODE: AG0922

ANÁLISIS ANALYSIS	UNIDADES UNITS	ESPECIFICACIÓN SPECIFICATION	MÉTODO METHOD
ÍNDICE DE ACIDEZ - ACID VALUE	mg KOH / g	190 - 200	ISO 660 - 1996
ÍNDICE DE IODO - IODINE VALUE	g I ₂ / 100 g	80 - 95	ISO 3961 - 1996
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN SAPONIFICATION VALUE	mg KOH / g	192 - 202	ISO 3657 - 2002
TÍTULO - TITRE	° Centígrados	20 - 26	ISO 935 - 1988
COLOR - COLOUR	LOVIBOND 5 ¼ "		BS 684.1.14 - 1998
UNIDADES ROJAS - RED UNITS	(R)	2,5	
UNIDADES AMARILLAS - YELLOW UNITS	(Y)	25	
INSAPONIFICABLES / UNSAPONIFIABLE	%	MAX. 2	ISO 18609 - 2000

CROMATOGRAFÍA DE GASES - GAS CHROMATOGRAPHY - (%)

ISO 5508/ - 1990 / ISO 5509 - 2000

ÁCIDO LÁURICO - LAURIC ACID (C-12) MÁX. 1	ÁCIDO OLEICO -OLEIC ACID (C-18 :1) MIN. 65
ÁCIDO MIRÍSTICO - MYRISTIC ACID (C-14) MÁX. 1	ÁCIDO LINOLEICO -LINOLEIC ACID (C-18 :2) 6 - 16
ÁCIDO PALMÍTICO- PALMITIC ACID (C-16) 11 - 17	ÁC. LINOLÉNICO -LINOLENIC ACID (C-18 :3) MÁX. 2
ÁC. PALMITOLEICO-PALMITOLEIC ACID (C-16:1) MÁX. 1,5	ÁCIDOS GRASOS SUP.-HIGHER FATTY ACID MÁX. 2
ÁCIDO ESTEÁRICO -STEARIC ACIDS (C-18) 2 - 5	

Edición: Edition:	Jefe de Calidad : Quality Manager:	Pte. Comité Dirección : Steering Committee Pres.:	ACEPTACIÓN : ACCEPTED
30/Junio/2003 30/June/2003			Cliente: Customer:-
			Firma: Signature:
	Jordi Colell	Víctor Tarragó	Nombre - Name:
	Fecha:	Fecha :	Cargo - Position:
	Date:	Date :	Fecha - Date:

ROGAMOS NOS DEVUELVAN LAS ESPECIFICACIONES DEBIDAMENTE FIRMADAS.
PLEASE RETURN THE SPECIFICATIONS PROPERLY SIGNED AND SEALED.