

Cailà & Parés, s.a.

OLEOCHEMICALS MANUFACTURER

Polígono Industrial Zona Franca
Sector B, Calle C, Nº 1
08040 Barcelona

Tel. -34 -93 -335.48.50
Fax -34 -93 -335.54.54
cypsa@cailaypares.com

www.cailaypares.com



APROVADO

Dep. Qualidade



ÁCIDOS OLEICOS
OLEIC ACIDS

CYPAFRAK OL- 75

Ácido Oleico de Origen Vegetal
Oleic Acid from Vegetal Origin

SISTEMAS CERTIFICADOS: ISO 9001/ISO 14001/OHSAS 18001
CERTIFIED SYSTEMS: ISO 9001/ISO 14001/OHSAS 18001

CÓDIGO / CODE: AG0975

ANÁLISIS ANALYSIS	UNIDADES UNITS	ESPECIFICACIÓN SPECIFICATION	MÉTODO METHOD
ÍNDICE DE ACIDEZ - ACID VALUE	mg KOH / g	192 - 202	ISO 660 - 2009
ÍNDICE DE IODO - IODINE VALUE	g I ₂ / 100 g	82 - 95	ISO 3961 - 2013
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN SAPONIFICATION VALUE	mg KOH / g	193 - 203	ISO 3657 - 2013
TÍTULO - TITRE	° Centígrados	19 - 24	ISO 935 - 1988
COLOR - COLOUR	LOVIBOND 5 ¼ "		BS 684.1.14 - 1998
UNIDADES ROJAS - RED UNITS	(R)	MAX. 2,5	
UNIDADES AMARILLAS - YELLOW UNITS	(Y)	MAX. 25	
INSAPONIFICABLES / UNSAPONIFIABLE	%	MAX. 2	ISO 18609 - 2000

CROMATOGRAFÍA DE GASES - GAS CHROMATOGRAPHY - (%)

ISO 5508 - 1990 / ISO 1266/2 - 2011

ÁCIDO MIRÍSTICO - MYRISTIC ACID (C-14)	MÁX. 1	ÁCIDO OLEICO -OLEIC ACID (C-18:1)	MÍN.67
ÁCIDO PALMÍTICO- PALMITIC ACID (C-16)	10 - 15	ÁCIDO LINOLEICO -LINOLEIC ACID (C-18:2)	6 - 15
ÁC.PALMITOLEICO-PALMITOLEIC ACID (C-16:1)	MÁX. 2	ÁC. LINOLÉNICO -LINOLENIC ACID (C-18:3)	MÁX. 2
ÁCIDO ESTEÁRICO -STEARIC ACID (C-18)	2 - 5	ÁCIDOS GRASOS SUP.-HIGHER FATTY ACID	MÁX. 2

Edición: <i>Edition:</i> 02/Junio/2014 02/June /2014	Jefe de Calidad: <i>Quality Manager:</i> Jordi Colell Fecha: Date: 02 JUNY 2014	Pte. Comité Dirección: <i>Steering Committee Pres.:</i> Victor Tarragó Fecha: Date: 02 JUNY 2014	ACEPTACIÓN: <i>ACCEPTED</i> Cliente: <i>Customer:-</i> Firma: <i>Signature:</i> Nombre - Name: Cargo - Position: Fecha - Date:
--	--	---	---

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