

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 GRASOS HIDROGENADOS
ÁCIDOS ESTEÁRICOS / STEARIC ACIDS**

CYPTEC AE- 08

Ácido Esteárico
Stearic Acid

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

CODIGO / CODE: AG2042

ANÁLISIS ANALYSIS	UNIDADES UNITS	ESPECIFICACIÓN SPECIFICATION	MÉTODO METHOD
ÍNDICE DE ACIDEZ - ACID VALUE	mg KOH / g	200 - 210	ISO 660 - 2009
ÍNDICE DE IODO - IODINE VALUE	g I ₂ / 100 g	MÁX. 8	ISO 3961 - 2013
ÍNDICE DE SAPONIFICACIÓN SAPONIFICATION VALUE	mg KOH / g	201 - 211	ISO 3657 - 2013
TÍTULO - TITRE	° Centígrados	55 - 61	ISO 935 - 1988
COLOR - COLOUR	LOVIBOND 5 ¼ "		BS 684.1.14 - 1998
UNIDADES ROJAS - RED UNITS	(R)	MAX. 1,5	
UNIDADES AMARILLAS - YELLOW UNITS	(Y)	MAX. 10	
INSAPONIFICABLES / UNSAPONIFIABLE	%	MAX. 3	ISO 18609 - 2000

CROMATOGRAFÍA DE GASES - GAS CHROMATOGRAPHY - (%)

ISO 5508 - 1990 / ISO 12966/2 - 2011

ÁCIDO LÁURICO - LAURIC ACID (C-12)	MÁX. 2	ÁCIDO ESTEÁRICO - STEARIC ACID (C-18)	55 - 70
ÁCIDO MIRÍSTICO - MYRISTIC ACID (C-14)	MÁX. 6	ÁCIDO OLEICO - OLEIC ACID (C-18:1)	MÁX. 8
ÁCIDO PENTADECANOICO - PENTADECANOIC ACID (C-15)	MÁX. 1	ÁCIDO LINOLEICO - LINOLEIC ACID (C-18:2)	MÁX. 1
ÁCIDO PALMÍTICO - PALMITIC ACID (C-16)	22 - 37	ÁCIDOS GRASOS SUP. - HIGHER FATTY ACIDS	MAX. 2
ÁCIDO MARGÁRICO - MARGÁRIC ACID (C-17)	MÁX. 3		

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.