

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. DE QUALIDADE

GLICERINA NATURAL NATURAL GLYCERINE

Glicerina refinada - GL-99 EP/USP
Refined glycerine - GL-99 EP/USP

CODIGO / CODE : GL3386

CAS No. : 56-81-5

EINEC No. : 200-289-5

ENSAYO ESSAY	UNIDADES UNITS	ESPECIFICACIÓN SPECIFICATION	MÉTODO METHOD
GLICEROL - GLYCEROL	%	MIN.99.5	APAG GL-008
DENSIDAD RELATIVA A 20°C. RELATIVE DENSITY AT 20°C.	---	MIN. 1.262	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
INDICE DE REFRACCION A 20°C. REFRACTIVE INDEX AT 20°C.	---	MIN. 1.472	APAG GL-006
COLOR - COLOR	APHA/HAZEN	MAX. 20	ISO 2211
ACIDEZ - ACIDITY	meq./100gr	MAX 0.08	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
ESTERS - ESTHERS	meq./100gr	MAX 0.8	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
AGUA - WATER	%	MAX. 0.5	ISO 760
CENIZAS SULFURICAS SULPHATED ASHES	%	MAX. 0.01	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
SULFATOS - SULFATES	ppm	MAX. 20	USP 43 Ed. 2020
CLORUROS - CHLORIDE	ppm	MAX. 10	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
METALES PESADOS - HEAVY METALS	ppm	MAX. 5	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
COMPUESTOS HALOGENADOS HALOGENATES COMPOUNDS	ppm	MAX. 35	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
ALDEHIDOS - ALDEHYDES	ppm	MAX. 10	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
AZUCARES - SUGARS	---	PASA TEST PASS TEST	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020
IMPUREZA A Y SUST. RELACIONADAS IMPURITY A AND RELATED SUBSTANCES	---	PASA TEST PASS TEST	Ph.Eur. 10ª Ed. 2020

Edición: <i>Edition:</i> 12/Febrero/2021 <i>12/February/2021</i>	Jefe de Calidad: <i>Quality Manager:</i>  Jordi Colell Fecha: <i>Date:</i> 12/02/2021	Director Técnico: <i>Technical Manager:</i>  Pere Grau Fecha: <i>Date:</i> 12/02/2021	ACEPTACIÓN: ACCEPTED 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.