



Mon-Droguiste.Com

39 Bis Rue Du Moulin Rouge
10150 Charmont Sous Barbuise

Tél : +33.(0)3.25.41.04.05

Email : contact@mon-droguiste.com

Web : www.mon-droguiste.com

CERTIFICADO DE ANÁLISIS *Certificate of analysis*

Producto / *Product*: GLICERINA VEG USP

Lote / *Batch number*: 25E15269B1

Fecha análisis / *Date of Analysis*: 15/05/2025

ENSAYO. UNID <i>Assay. unit</i>	RESULTADO <i>Result</i>	ESPECIFICACIÓN <i>Specification</i>
PUREZA (BASE ANHIDRA) (EP 10.0), % <i>Purity (anhydrous base) (EP 10.0), %</i>	99,91	99,5 min
IDENTIFICACIÓN <i>Identification</i>		
IDENTIFICACIÓN A (ABSORCIÓN IR) (USP 43) <i>Identification A (Absorption IR) (USP 43)</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>
IDENTIFICACIÓN B (límite de dietilenglicol) (USP 43), % <i>Identification B (limit of diethylene glycol) (USP 43), %</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>
IDENTIFICACIÓN B (límite de etilenglicol) (USP 43), % <i>Identification B (limit of ethylene glycol) (USP 43), %</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>
IMPUREZAS INORGÁNICAS <i>Inorganic impurities</i>		
CLORUROS, (EP 10.0), ppm <i>Chlorides, (EP 10.0), ppm</i>	< 10	10 max
SULFATOS (USP 43), ppm <i>Sulphates (USP 43), ppm</i>	< 20	20 max
METALES PESADOS (EP 10.0), ppm <i>Heavy metals (EP 10.0), ppm</i>	< 5	5 max
RESIDUO DE IGNICIÓN (USP 43), % <i>Residue on ignition (USP 43), %</i>	< 0,01	0,01 max
IMPUREZAS ORGÁNICAS <i>Organic impurities</i>		
COMPUESTOS RELACIONADOS (impurezas individuales) (USP 43), % <i>Related compounds (individual impurities) (USP 43), %</i>	< 0,1	0,1 max
COMPUESTOS RELACIONADOS (impurezas totales) (USP 43), % <i>Related compounds (total impurities) (USP 43), %</i>	< 1,0	1,0 max
LÍMITE DE COMPUESTOS CLORADOS (USP 43), ppm <i>Limit of chlorinated compounds (USP 43), ppm</i>	< 30	30 max
ÁCIDOS GRASOS Y ÉSTERES (USP 43), ml NaOH 0,5N <i>Fatty acids and esters (USP 43), ml NaOH 0,5N</i>	< 1	1 max
TESTS ESPECÍFICOS <i>Specific test</i>		
COLOR HAZEN <i>Colour Hazen</i>	5	10 max
DENSIDAD RELATIVA 25/25 °C (USP 43) <i>Specific gravity 25/25 °C (USP 43)</i>	1,261	1,2490 min
AGUA (EP 10.0), % <i>Water (EP 10.0), %</i>	0.10	0,5 max
CARACTERÍSTICAS (EP 10.0) <i>Characteristics (EP 10.0)</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>	(1)
ACIDEZ O ALCALINIDAD (EP 10.0), ml NaOH 0,1M <i>Acidity or alkalinity (EP 10.0), ml NaOH 0,1M</i>	< 0,20	0,20 max
IND. REFRACCIÓN a 20 °C (EP 10.0) <i>Refractive index at 20 °C (EP 10.0)</i>	1,474	1,470 - 1,475
ALDEHIDOS (EP 10.0), ppm <i>Aldehydes (EP 10.0), ppm</i>	< 10	10 max
ÉSTERES (EP 10.0), ml HCl 0,1M <i>Esters (EP 10.0), ml HCl 0,1M</i>	> 8,0	8,0 min
IMPUREZA A Y SUSTANCIAS RELACIONADAS (EP 10.0) <i>Impurity A and related substances (EP 10.0)</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>	Cumple <i>Meets requirement</i>
COMPUESTOS HALOGENADOS (EP 10.0), ppm	< 35	35 max

**Mon-Droguiste.Com**

39 Bis Rue Du Moulin Rouge
10150 Charmont Sous Barbuise
Tél : +33.(0)3.25.41.04.05
Email : contact@mon-droguiste.com
Web : www.mon-droguiste.com

Halogenated compounds (EP 10.0), ppm

AZUCARES (EP 10.0)

Sugars (EP 10.0)

CENIZAS SULFATADAS (EP 10.0), %

Sulphated ash (EP 10.0), %

Cumple

Meets requirement

< 0,01

Cumple

Meets requirement

0,01 max

Observaciones / Remarks:

Cumple con las farmacopeas Ph. Eur y USP vigentes / *Complies with current Ph. Eur, and USP*

Consumo preferente: 12 meses desde la fecha de fabricación / *Best Before: 12 months after date of manufacture*

FECHA DE FABRICACIÓN / *Date of manufacture: 11/2025*

(1) Líquido tipo jarabe, untuoso al tacto, incoloro o casi incoloro, transparente, higroscópico. Miscible en agua y etanol (96%), ligeramente soluble en acetona, prácticamente insoluble en ácidos grasos y aceites esenciales.

Syrupy liquid, unctuous to the touch, colourless or almost colourless, clear, hygroscopic. Miscible with water and ethanol (96%), slightly soluble in acetone, practically insoluble in fatty oils and in essential oils.

09/12/2025

Los datos que anteceden no eximen de la realización de un control de entrada de mercancías.

The above data do not exempt the customer from the obligation to carry out an inspection of the goods received.

Les données mentionnées ci-dessus ne libèrent pas le client de l'obligation de procéder à une inspection des marchandises reçues.