

# CERTIFICADO DE ANÁLISIS

## GLICERINA 85% PH. EUR.

**Lote N°: GO-10XXX****Artículo N° 6005****Fecha de fabricación: 13-03-2023****Fecha de consumo preferente: 13-03-2025**

PARÁMETROS	UNIDADES	ESPECIFICACIÓN	RESULTADOS
Identificación A.	--	Ph. Eur.	Cumple
Identificación B.	--	Ph. Eur.	Cumple
Densidad relativa a 20°C		1.221 – 1.232	1.228
Aspecto de la disolución	--	Claro e incoloro	Cumple
Contenido en Glicerina	%	83.5 - 88.5	86.8
Agua	%	12.0 – 16.0	13.3
Índice de refracción 20° C	--	1.449 - 1.455	1.454
Cenizas sulfúricas	%	Máx. 0.01	< 0.01
Cloruros	ppm	Máx. 10.0	<10.0
Esteres	--	Ph. Eur.	Cumple
Azúcares	--	Ph. Eur.	Cumple
Compuestos halogenados	ppm	Máx. 30.0	<30.0
Acidez o Alcalinidad	--	Ph. Eur.	Cumple
Aldehídos	ppm	Máx. 10.0	<10.0
Impureza A	%	Máx. 0.1	< 0.1
Cualquier otra impureza tiempo ret. < glicerina	%	Máx. 0.1	< 0.1
Impurezas totales tiempo ret. > glicerina	%	Máx. 0.5	< 0.5

Cumple con los parámetros de la Farmacopea Europea (Ph. Eur.).

**ORIGEN VEGETAL**