



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: GLICERINA FARMACÉUTICA (Glicerol)

LOTE:	10B18-B01	NUM. CAS:	56-81-5
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	10B18-B01-A
FECHA RETEST:	02/2013	PESO MOLECULAR:	92.1
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C3H8O3

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Líquido viscoso, untuoso al tacto, transparente, muy higroscópico	
Solubilidad	Miscible en agua y alcohol, poco sol. en acetona, práct.insol. en éter, grasas y aceites esenciales.	
Identificación	A,B,C,D	Conforme
Aspecto de la solución	Límpida e incolora	Conforme
Acidez/alcalinidad	Test Ph. Eur	Conforme
Índice refracción	1.470-1.475	1.475
Aldehidos	< 10 ppm	< 10 ppm
Esteres	Test Ph. Eur	Conforme
Sustancias relacionadas	Test Ph. Eur	Conforme
Cloruros	< 10 ppm	< 10 ppm
Metales pesados	< 5 ppm	< 5 ppm
Agua	< 2.0 %	0.0 %
Cenizas sulfúricas	< 0.01 %	< 0.01 %
Riqueza	98.0-101.0 %	99.1 %
Compuestos halogenados	< 35 ppm	< 35 ppm
Contenido azúcares	Test Ph. Eur.	Conforme
Disolventes residuales	Test Ph. Eur.	Conforme

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea

#### OBSERVACIONES

Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994.

#### CONSERVACIÓN

En envase hermético.