



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### PRODUCTO: INOSITOL (Hexahidroxiciclohexano)

LOTE:	L09100035	NUM. CAS:	87-89-8
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-03978
FECHA RETEST:	02/2014	PESO MOLECULAR:	180.17
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C6H12O6

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo cristalino blanco o cristales, inodoro, de sabor dulce.	
Solubilidad	Facilmente soluble en agua, poco soluble en alcohol, prácticamente insoluble en cloroformo y eter.	
Aspecto de la disolución	Claro, incoloro	Conforme
Sustancias relacionadas	Test Ph. Eur.	Conforme
Agua	< 0.5 %	< 0.1 %
Riqueza	97.5-102.0 %	100.4 %
Conductividad	< 30 microS/cm	9.9 microS/cm
Bario	Test Ph. Eur.	Conforme
Plomo	< 0.5 %	< 0.1 %
Disolventes residuales	Test Ph. Eur.	Conforme
Aerobios totales	< 1000 ufc/g	< 10 ufc/g
Hongos y levaduras	< 100 ufc/g	< 10 ufc/g
Identificación	A, B	Conforme

#### NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea VI

#### OBSERVACIONES

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

#### CONSERVACIÓN

En envase bien cerrado.