



## CERTIFICADO DE ANÁLISIS

### **PRODUCTO: NEOMICINA SULFATO (PH.EUR)**

LOTE:	L10020118	NUM. CAS:	1405-10-3
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-05416
FECHA RETEST:	10/2013	PESO MOLECULAR:	615.00
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C23H46N6O13·xH2SO4

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo blanco o débilmente amarillento, higroscópico	
Solubilidad	Muy soluble en agua, muy poco soluble en alcohol, prácticamente insoluble en acetona	
Identificación	A,B	Conforme
pH:	(1%) 5.0-7.5	6.48
Rotación óptica	+53.5°/+59.0°	+54.34°
Sustancias relacionadas	Test Ph. Eur.	Conforme
Sulfatos	27.0-31.0 %	28.6 %
Pérdida desecación	< 8.0 %	1.51 %
Cenizas sulfúricas	< 1.0 %	0.2 %
Riqueza	> 680 U.I/mg	685 U.I/mg

#### 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 hermetico, protegido de la luz.