



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: SULFATIAZOL (Sulfamidotiazol)

LOTE:	L10030344	NUM. CAS:	72-14-0
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	L10030344-A
FECHA RETEST:	11/2013	PESO MOLECULAR:	255.30
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C9H9N3O2S2

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
PM	255.30	
N.CAS	72-14-0	
Aspecto	Polvo cristalino blanco o ligeramente amarillo	
Solubilidad	Prácticamente insol. en agua, éter y cloruro de metileno, poco soluble en alcohol. Soluble en soluciones alcalinas y ácidas débiles	
Identificación	A,B,C,D,E	Conforme
Aspecto de la solución	Límpida y no más color. que sol.ref.AV4	Conforme
Punto fusión	200-203°C	200°C
Acidez	Test	Conforme
Sustancias relacionadas	< 0.5 %	<0.5%
Metales pesados	< 20 ppm	<20 ppm
Pérdida desecación	< 0.5 %	<0.5%
Cenizas sulfúricas	< 0.1 %	<0.1%
Riqueza	99.0-101.0 %	99.5%

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 bien cerrado, protegido de la luz