



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: QUININA SULFATO (PH.EUR)

LOTE:	08H1205	NUM. CAS:	6119-70-6
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	08H1205-A
FECHA RETEST:	08/2013	PESO MOLECULAR:	782.95
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	C40H50N4O8S,2H2O

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Fórmula molecular	C40H50N4O8S,2H2O	
PM	783	
N.CAS	6119-70-6	
Aspecto	Polvo cristalino blanquecino o agujas finas incoloras	
Solubilidad	poco soluble en agua, bastante soluble en agua a ebullición y en alcohol	
Identificación	A,B,C,D,E	Conforme
Aspecto de la solución	Límpida y no más color. que sol.ref.AV6	Conforme
pH:	5.7-6.6	6.3
Rotación óptica	-237°/-245°	-243°
Otros alcaloides	Test	Conforme
Pérdida desecación	3.0-5.0 %	4.0%
Cenizas sulfúricas	< 0.1 %	<0.1%
Riqueza	99.0-101.0 %	99.1%
Otros alcaloides de la quina	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.