



ACOFARMA DISTRIBUCIÓN S.A.

LABORATORIO DE ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD/

LABORATORIO DE ANALISES E CONTROLO DE QUALIDADE

BOLETÍN DE ANÁLISIS/BOLETÍM DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 180871

Producto/Produto: QUININA SULFATO		
Sinonimia:		
Fórmula:	Peso molecular: 782,95	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>	
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,C,D,E)	Test PhEur (A,B,C,D,E)	-
Características	Conforme	PhEur	
Aspecto sol. S (2%, HCl 0,1M)	Conforme	Test PhEur	
pH suspensión/suspensão acuosa/aquosa 1%	6,5	5,7 - 6,6	
Otros/Outros alcaloides de la/da quina	Conforme	Test PhEur	
Rotación/Rotação específica (Sol. S)	-242°	(-237°) - (-245°)	
Pérdida/Perda p/desec./secag.(1g 105°C)	5,0 %	3,0 - 5,0 %	
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,02 %	<= 0,1 %	
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	100,1 %	99,0 - 101,0 %	
Impureza C	7 %	<= 10 %	
Cualquier impureza eluida antes de la quinina	1 %	<= 5 %	
Cualquier otra impureza	<= 2,5 %	<= 2,5 %	
Disolvente residual: Tolueno	<= 890 ppm	<= 890 ppm	#

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo cristalino, blanco o casi blanco, o finas agujas incoloras. Poco soluble en agua, bastante soluble en agua hirviendo y en etanol 96%. Fórmula: $(C_{20}H_{24}O_2N_2)_2 \cdot H_2SO_4 \cdot 2H_2O$

Observaciones/Observações:

Reposición/Reposição: En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ.

Fecha análisis/Data análise: 2018-09-19 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 25/04/2023

Normas utilizadas: Cumple PhEur9.5

Fabricante: F00105

Este boletín no va rubricado por estar procesado informáticamente, pero está validado con los originales que se encuentran en nuestro poder. Este boletim não está rubricado por estar processado informáticamente, mas está validado com os originais que se encontram em nosso poder.

Certificado original del fabricante disponible bajo petición.

(#) Valor asumido del Certificado del fabricante

(=) Valor certificado UE