



CERTIFICADO DE ANÁLISIS / CERTIFICADO DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 220224

Producto/Produto:	QUININA SULFATO
Lote:	220224
Fecha de caducidad/Data de validade:	09/05/2026
Referencia/Referência:	Cumple PhEur10.6
Sinónimos/Sinônimos:	
Fórmula/Fórmula:	
Peso molecular/Peso molecular:	782,95 g/mol

Ensayo/Ensaio	Resultado	Especificación/Especificação	
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%	6,6	5,7 - 6,6	
Otros/Outros alcaloides de la/da quina	Conforme	Test PhEur	
Rotación/Rotação específica (Sol. S)	-241°	(-237°) - (-245°)	
Pérdida/Perda p/desec./secag.(1g 105°C)	4,6 %	3,0 - 5,0 %	
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,01 %	<= 0,1 %	
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,9 %	99,0 - 101,0 %	
Impureza C	5 %	<= 10 %	
Cualquier impureza eluida antes de la quinina	2 %	<= 5 %	
Cualquier otra impureza	< 0,2 %	<= 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: $(C_{20}H_{24}O_2N_2)_2 \cdot H_2SO_4 \cdot 2H_2O$

Conservación/Conservação: En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ.

Fecha análisis/Data análise: 11/03/2022

Dictamen/Opinião:
ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: C. Codina

Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Fabricante: F00105 BUCHLER GmbH

Lote fabricante: 9989

Productos	Nome	Capacidade	Lote
1174503	QUININA SULFATO	25 g	220224-G-1
1174503	QUININA SULFATO	25 g	220224-G-2
1174503	QUININA SULFATO	25 g	220224-G-3

1174503	QUININA SULFATO	25 g	220224-G-4
1174505	QUININA SULFATO	100 g	220224-J-1
1174505	QUININA SULFATO	100 g	220224-J-2
1174505	QUININA SULFATO	100 g	220224-J-3
1174505	QUININA SULFATO	100 g	220224-J-4
1174505	QUININA SULFATO	100 g	220224-J-5

Este certificado no va rubricado por estar procesado informáticamente, queda validado con los originales disponibles en Acofarma / Este certificado não está rubricado por estar processado informáticamente, é validado com os originais disponíveis na Acofarma.

Certificado original del fabricante disponible bajo petición / Certificado original do fabricante disponível mediante solicitação.

(#) Valor asumido del certificado del fabricante

(=) Valor certificado UE

ACOFARMA DISTRIBUCIÓN, S.A.

C/ Llobregat, 20 - 08223 Terrassa (Barcelona)

Tel./ 93-736.00.88

www.acofarma.com

Data de edição: 07/08/2025