



CERTIFICADO DE ANÁLISIS / CERTIFICADO DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 250967

Producto/Produto:	QUININA SULFATO
Lote:	250967
Fecha de caducidad/Data de validade:	11/03/2029
Referencia/Referência:	Cumple PhEur11.7
Sinónimos/Sinônimos:	
Fórmula/Fórmula:	C ₄₀ H ₅₀ N ₄ O ₈ S·2H ₂ O
Peso molecular/Peso molecular:	783 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 de la solución/solução	Conforme	Test PhEur	
pH	6,4	5,7 - 6,6	
Otros/Outros alcaloides de la/da quina	Conforme	Test PhEur	
Rotación/Rotação específica	(-238°)	(-237°) - (-245°)	
Pérdida/Perda p/desecación/secagem	4,3	3,0 - 5,0 %	
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,01 %	<= 0,1 %	
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,0 %	99,0 - 101,0 %	
Impureza C	6 %	<= 10 %	
Cualquier impureza eluida antes de la quinina	1 %	<= 5 %	
Cualquier otra impureza	< 0,2 %	<= 2,5 %	
Disolventes/Dissolventes residuales/residuais	Conforme	Test PhEur	#
Impurezas elementales/elementares	Conforme	Test PhEur	#
Impurezas nitrosaminas	Conforme	Test PhEur	#

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: (C₂₀H₂₄O₂N₂)₂·H₂SO₄·2H₂O

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

Fecha análisis/Data análise: 13/06/2025

Dictamen/Opinião:
ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: B.Chia

Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Fabricante: F00105 BUCHLER GmbH

Lote fabricante: 10445

Producto	Nombre	Capacidad	Lote
1174503	QUININA SULFATO	25 g	250967-G-1

1174505

QUININA SULFATO

100 g

250967-J-1

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

Fecha de edición: 07/08/2025