



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°: 233298

Producto/Produto: GLUCOSAMINA SULFATO KCl		
Sinonimia: D-Glucosamina sulfato KCl.		
Fórmula: (C ₆ H ₁₄ NO ₅) ₂ SO ₄ · 2KCl	Peso molecular: 605,52	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REAÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,C,D)	Test USP (A,B,C,D)
Características	Conforme	Test USP
Sodio/Sódio	Conforme	Test USP
pH	4,2	3,0 - 5,0
Sulfatos	15,7 %	15,5 - 16,5 %
Metales/Metais pesados	< 10 ppm	<= 10 ppm
Rotación/Rotação específica	+ 52,0 °	(+47,0°) - (+53,0°)
Arsénico/Arsênico	1 µg/g	<= 3 µg/g
Pérdida/Perda p/desecación/secagem	0,14 %	<= 1,0 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	28,3 %	26,5 - 31,0 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (HPLC)	99,1 %	98,0 - 102,0 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo blanco o casi blanco. Soluble en agua, y práctic. insoluble en etanol.

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2023-08-29 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Mesa

Vº Bº Dirección/Direção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 24/04/2025

Normas utilizadas: Cumple USP-NF2023-2

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