



ACOFARMA DISTRIBUCIÓN S.A.

LABORATORIO DE ANÁLISIS Y CONTROL DE CALIDAD/

LABORATORIO DE ANALISES E CONTROLO DE QUALIDADE

BOLETÍN DE ANÁLISIS/BOLETÍN DE ANÁLISE

Lote/Análisis/Análise N°: 190052

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/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,D)	Test USP (A,B,D)
Características	Conforme	
Sodio/Sódio	Conforme	Test USP
pH solución/solução acuosa/aquosa 2%	4,3	3,0 - 5,0
Sulfatos	15,7 %	15,5 - 16,5 %
Metales/Metais pesados	< 10 ppm	< 10 ppm
Rotación/Rotação específica	+49,0°	(+47,0°) - (+53,0°)
Arsénico/Arsênico	< 3 ppm	< 3 ppm
Pérdida/Perda p/dsec./secag.(2h 105°C)	0,06 %	<=1,0%
Cenizas/Cinzas sulfúricas	28,2 %	26,5 - 31,0 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,6 %	98,0 - 102,0 %

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

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2019-02-07 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

V° B° Dirección/Direcção técnica: Roser Masanas

Caducidad: 02/01/2021

Normas utilizadas: Cumple USP41

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