



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°: 150441

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,D)	Test USP
Características	Conforme	
Sodio/Sódio	Conforme	Test USP
pH solución/solução acuosa/aquosa 2%	4,9	3,0 - 5,0
Sulfatos	15,7 %	15,5 - 16,5 %
Metales/Metals pesados	< 10 ppm	< 10 ppm
Rotación/Rotação específica	+ 51,2 °	(+47,0°) - (+53,0°)
Arsénico/Arsênico	< 3 ppm	< 3 ppm
Pérdida/Perda p/desec./secag.(2h 105°C)	0,11 %	<=1,0%
Cenizas/Cinzas sulfúricas	28,4 %	26,5 - 31,0 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	99,4 %	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: 2015-04-14 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: O. Vilaplana

Vº Bº Dirección/Direção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 03/2017

Normas utilizadas: Cumple USP37

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