



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°: 222677

Producto/Produto: HIDROXIETILCELULOSA		
Sinonimia: Natrosol.		
Fórmula:	Peso molecular:	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REAÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B)	Test PhEur (A,B)
Características	Conforme	PhEur
pH solución/solução S (acuosa/aquosa 1%)	7,1	5,5 - 8,5
Viscosidad/Viscosidade sol. acuosa/aquosa 1%	15200 mPa·s	10900 - 20300 mPa·s
Cloruros/Cloretos	< 1,0 %	<= 1,0 %
Pérdida/Perda p/desec./secag. (105°C)	1,8 %	<= 10,0 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,4 %	<= 1,0 %
Nitratos	0,08 %	<= 0,2 %
Aldehídos/Aldeídos	< 20 ppm	<= 20 ppm
Óxido de Etileno libre/livre	< 1 ppm	<= 1 ppm
2-Cloroetanol (GC)	< 10 ppm	<= 10 ppm
VALORACIÓN/VALORAÇÃO	54,9 %	30,0 - 70,0 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo o gránulo blanco, blanco-amarillento o blanco-grisáceo, higroscópico. Soluble en agua caliente, y en agua fría dando una disolución coloidal, práct. insoluble en acetona, en etanol 96% y en tolueno.

Observaciones/Observações:

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

Fecha análisis/Data análise: 2022-05-18 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: C. Codina

V° B° Dirección/Direcção técnica: Montserrat Enrique

Caducidad: 22/02/2024

Normas utilizadas: Cumple PhEur10.7

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