



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°: 171362

Producto/Produto: HIDROXIPROPILCELULOSA		
Sinonimia: Klucel.		
Fórmula:	Peso molecular:	Identidad/Identidade: IR

REACCIONES/REACÇÕES DE PUREZA

<u>Descripción/Descrição</u>	<u>Resultados</u>	<u>Normas</u>
Identificación/Identificação	Conforme (A,B,C)	Test PhEur (A,B,C)
Características	Conforme	PhEur
pH	6,1	5,0 - 8,0
Viscosidad/Viscosidade (1% en H2O, 20°C)	1720 cPs	1200 - 2240 cPs
SiO2	Conforme	<= 0,6 %
Metales/Metais pesados	<= 20 ppm	<= 20 ppm
Pérdida/Perda p/desecación/secagem	2,8 %	<= 5,0 %
Cenizas/Cinzas sulfúricas	0,2 %	<= 0,8 %
VALORACIÓN/VALORAÇÃO (hidroxipropoxi)	73,9 %	53,4 - 80,5 %

Caracteres organolépticos/Características organolépticas: Polvo o gránulos blancos o blanco-amarillentos, higroscópicos. Soluble en agua fría, ácido acético glacial, etanol anh., y propilenglicol; bastante sol. o poco sol. en acetona; práct. insol. en agua caliente.

Observaciones/Observações: <*>

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

Fecha análisis/Data análise: 2017-12-20 00:00:00

Resultado: ACEPTADO/ACEITO

Responsable/Responsável: M. Bastida

Vº Bº Dirección/Direcção técnica: Carmen Bau

Caducidad: 28/05/2019

Normas utilizadas: Cumple PhEur9.2

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