



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: HIDROXIPROPILMETILCELULOSA (Hipromelosa)

LOTE:	L10060431	NUM. CAS:	9004-65-3
FECHA FABRICACIÓN:		NUM. ANALISIS:	BA-07820
FECHA RETEST:	07/2014	PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:		FORMULA:	

<u>ENSAYOS</u>	<u>ESPECIFICACIONES</u>	<u>RESULTADOS</u>
Aspecto	Polvo o gránulos blancos, blanco-amarillentos o blanco-grisáceos. Higroscópico después de la desecación.	
Solubilidad	Prácticamente insoluble en agua caliente, acetona, etanol, éter y tolueno. Soluble en agua fría, dando soluciones coloidales.	
Identificación	A, B, C, D, E, F	Conforme
Pérdida desecación	< 10.0 %	3.04 %
Metales pesados	< 20 ppm	< 5 ppm
pH:	5.5-8.0	5.52
Arsénico	< 3 ppm	< 3 ppm
Viscosidad aparente	75-140 % del valor de la etiqueta	5.7 cp
Residuo ignición	< 1.5 %	1.2 %
Contenidos grupos metoxilo	Test USP	28.5 %
Contenidos grupos hidroxipropil	Test USP	8.2 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994.

CONSERVACION

En envase bien cerrado.