



FAGRON IBERICA, S.A.U. · JOSEP TAPIOLAS,150 · ES-08226 TERRASSA · BARCELONA
Tel 937310722
Fax 937311644
www.fagron.es www.compoundingmatters.com

Pg. 1
20. Marzo 2019

Certificado de Análisis

CARBOMERO 940

PM	
Nº CAS	9003-01-4
Nº Producto	30389-00
Fecha Conclusión	13/02/19
Fabricante	ROELMI HPC
Nº Lote Original	17G132

Proximo Control Analítico / Retest	13/02/20
Nº Análisis / Analysis Nº	BA-47173
Nº Lote/ Batch No	L1902R113
Cod. Muestra / Sample No.	M-057175
Calidad final	PH.EUR.

INCI Carbomer

Características Polvo blanco fino con ligero olor a acético, higroscópico. Se hincha en agua y en otros polares disolventes después de la dispersión y neutralización con solución de hidróxido de sodio.

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADO	METODO
● Identificación	A, B, D	Conforme	A0130389-00
● Pérdida por desecación	< 3,0 %	2,8 %	A0830389-00
● Riqueza	56,0 - 68,0 % (ácido carboxílico)	Conforme	A1030389-00
● Metales pesados	< 20 ppm	Conforme	A1230389-00
● Cenizas sulfúricas	< 4,0 %	Conforme	A1330389-00
● pH	2,7 - 3,5 (0,5 %)	3,3	A1530389-00
● Viscosidad aparente	35000 - 65000 cps	Conforme	A9330389-00
● Disolventes residuales	<2 ppm Benceno; <600 ppm Metileno cloruro	Conforme	AEB30389-00
● Acido Acrílico	< 0,25 %	Conforme	BEM30389-00

Conservación En envase bien cerrado

Maribel Restituyo, Pharmacist
Quality Manager