

BOLETÍN DE ANÁLISIS

8010- Carboximetilcelulosa (CMC)

LOTE: 18977/25/87 **FÓRMULA:** C₆H₇O₂(OR₁)(OR₂)(OR₃);R₁,R₂,R₃= -H,
-CH₂OONa, -CH₂COOH **Nº CAS:** 9004-32-4

RETEST: 09/2024

CARACTERÍSTICAS

DESCRIPCIÓN: Polvo granulado o fibroso, de color blanco, débilmente amarillento, Ligeramente higroscópico, inodoro e insípido.

SOLUBILIDAD: Se dispersa rápidamente en agua para formar disoluciones coloidales, insoluble en la mayoría de disolventes

SINONIMO: Goma de celulosa

ENSAYOS

PARÁMETRO

RIQUEZA (Sobre sustancia anhidra)

IDENTIFICACION

SODIO CLORURO

SODIO GLICOLATO

PLOMO

GRADO SUSTITUCION

PERDIDA DESECACION

SODIO (Sobre sustancia seca)

VISCOSIDAD (Sol 1%, 25°C,LVF3/30 RPM)

ESPECIFICACIÓN

99,5-100,5 %

pH sol 1% (6,5-8,5)

Test FCC

Test FCC

≤ 3 ppm

0,2-1,5 %

≤ 10 %

≤ 12,4 %

800-1200 mPas

RESULTADO

99,8 % (0)

7,8 (0)

Conforme (0)

Conforme (0)

Conforme (0)

Conforme (0)

5,8 % (0)

Conforme (0)

871mPas (0)

OBSERVACIONES: Cumple FCC, E-466

CONSERVACIÓN: En envases bien cerrados y protegido de la luz.

CALIFICACIÓN: APTO

Laboratorios : 0 Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994

Este certificado es una copia informática del certificado de análisis original. Es válido sin firma.