

Carboximetilcelulosa Sal Sódica media viscosidad (RFE, USP, BP, Ph. Eur.) PRS

R_nOCH₂COONa

CAS [9004-32-4] NC 3912 31 00 E -466

SINONIMOS: Sodio Carboximetilcelulosa • CMC •

PROPIEDADES FISICAS: Gránulos blancos a ligeramente cremosos •

PELIGROSIDAD: RTECS: FJ 5950000 •

ESPECIFICACIONES:

Riqueza [en Na (calc.s.p.s.)](Ac.Percl.). 6,5-9,5 %
Identidad según Farmacopeas s/e.
pH sol. 1% 6,5-8,0
Viscosidad (sol. 2% a 20°C) 400-800 cP

LIMITE MAXIMO DE IMPUREZAS

Aspecto de la solución s/e. Insoluble en H₂O s/e. Pérdida por desec. a 105°C 10,0 % Residuo de calcinación (en SO₄) 20,0-29,3 % Cloruro (Cl) 0,25 % Disolventes residuales (Ph.Eur/USP) s/e. Sodio glicolato 0,4 % Metales pesados (en Pb) 0,002 % 0,0003 % As Fe 0,02 %