

FICHA DE INFORMACIÓN TÉCNICA

009680-TDS-ESP-2025

CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA (CARMELOSA) (EUR. PH.)			
DESCRIPCIÓN DCI:		DESCRIPCIÓN DOE:	
Nº CAS: 9004-32-4	Nº EC: 618-387-6		CÓDIGO AEMPS:
PESO MOLECULAR:	FÓRMULA MOL.: C8H17NaO8		CÓDIGO ARTÍCULO: 009680

ENSAYOS ESPECIFICACIONES

Aspecto Polvo granular blanco o casi blanco, higroscópico tras su desecación

Solubilidad Prácticamente insoluble en acetona, en etanol anhidro y en tolueno. Se dispersa

fácilmente en agua, dando disoluciones coloidales

Identificación AConformeIdentificación BConformeIdentificación CConforme

Aspecto de la solución No más opalescente que sus. ref. III y no más intensamente coloreada que sol.

ref. Y6

 pH
 6.0 - 8.0

 Viscosidad
 75 - 140 %

 Glicolato sódico
 = < 0.4 %

 Cloruros
 = < 0.25 %

 Pérdida por desecación
 = < 10.0 %

 Cenizas sulfúricas
 = < 20.0 - 33.3 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Farmacopea Europea 11.0

CONSERVACIÓN

Mantener el envase bien cerrado, protegido de la luz y la humedad. Conservar en un lugar fresco y seco.

OBSERVACIONES

Excipiente de uso cosmético/farmacéutico/alimentario.