



KEMIG

Proizvodnja i prodaja farmaceutskih i kozmetičkih
sirovina, ambalaže i gotovih proizvoda



CARMELLOSUM NATRICUM (Carboxymethylcellulose sodium)/Karmeložanatrij 600mPa's

INCI: CELLULOSE GUM
BLANOSE CELLULOSE GUM

Kontrolni broj/Control number: 1700113
Zahtjev kvalitete/Quality request: Ph.Eur.8.0
Serija/Batch: 151239 ✓
Datum retesta/Recertification date: 17.01.2017.
Rok valjanosti/Expiry date: 31.12.2017. ✓

ANALITIČKO IZVJEŠĆE/CERTIFICATE OF ANALYSIS

ISPITIVANJE/TEST	ZAHTJEV/REQUIERMENTS	REZULTAT/RESULTS
Osobine/Characters	bijeli ili gotovo bijeli, granulirani prašak, gotovo netopiv u vodi, acetonu, etanolu i toluenu,, lako se dispergira u vodi tvoreći koloidnu otopinu/white or almost white, granular powder, practically insoluble in acetone, in ethanol and in toluene, it is easily dispersed in water giving colloidal solutions	odgovara/conform
Identifikacija/Identification	odgovara/conform	odgovara/conform
Izgled otopine/ Appearance of solution	bistrina/clarity ≤ poredbena suspenzija / reference suspensions III boja/color ≤ Y ₆	odgovara/conform
pH	6,0 – 8,0	7,14
Viskoznost/ Viscosity (2% m/V)	375 - 700 mPa s	599,8 mPa s
Natrij glikolat/Sodium glycollate	≤ 0,4 %	< 0,4 %
Kloridi/ Chlorides	≤ 0,25 %	< 0,25 %
Teški metali/Heavy metals	≤ 20 ppm	< 20 ppm
Gubitak sušenjem/Loss on drying	≤ 10,0 %	8,56 %
Sulfatni pepeo/Sulfated ash	20,0 % - 33,3 %	25,1 %

Analiza izvršena/Date of analysis: 17.01.2017.
Analitičar/Analyst: PB

Voditelj kontrolno-analitičkog laboratorija /Responsible quality control laboratory manager
mr.ph.Elizabeta Marok-Grilec mr.sc.
Specijalista ispitivanja i kontrole lijekova /Medicals control and testing specialist

Donjozelinska 114 · 10382 Donja Zelina · Tel.: +385 1 2043322 · Faks: +385 1 2043220 · e-mail: kemig@kemig.hr · www.kemig.hr
OIB:10383719392 · IBAN: HR5524020061100604591