



KEMIG

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



BORAX/Natrijev tetraborat Disodium tetraborate decahydrate

Kontrolni broj/Control number:	1501366
Zahtjev kvalitete/Quality request:	Ph.Eur. 8.0
Serijski broj/Batch:	C020215012 ✓
Datum retesta/Recertification date:	14.07.2015.
Rok valjanosti/Expiry date:	14.07.2018. ✓
CAS:	1303-96-4

ANALITIČKO IZVJEŠĆE/ANALYTICAL REPORT

ISPITIVANJE /TEST	ZAHTJEV/REQUEST	REZULTAT/RESULTS
Osobine/Characters	bijeli, kristalni prašak, bezbojni kristali ili kristalna masa, topiv u vodi, vrlo lako topiv u kipućoj vodi, lako topiv u glicerinu/white crystalline powder, solubility in water, very soluble in boiling water, freely soluble in glycerin	odgovara/conform
Identifikacija/Identification	A; B; C	odgovara/conform
Izgled otopine/ Appearance of solution	bistra i bezbojna/ clear and colourless	odgovara/conform
pH	9,0 – 9,6	9,32
Sulfati /Sulfates	≤ 50 ppm	< 50 ppm
Amonij/Ammonium	≤ 10 ppm	< 10 ppm
Arsen/Arsenic	≤ 5 ppm	< 5 ppm
Kalcij /Calcium	≤ 100 ppm	< 100 ppm
Teški metali/Heavy metals	≤ 25 ppm	< 25 ppm
Sadržaj/Assay	99,0 % - 103,0 %	102,5 %

Analiza izvršena/Date of analysis: 03.08.2015.
Analitičar/Analyst: KH

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

Certifikat je izdan putem računala te je pravovaljan bez potpisa/
This document has been produced electronically and is valid without signature

490

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