

Analizni izvid / Certificate of analysis

ZA 2 H

Datum prejema: M-1-M

Pregledal: MAROLT Robert, mag. farm.

sc Bjd

Datum pregleda: 12. 1. 2011

Dinatrii phosphas dihydricus

Serijska številka / Batch n°: K41523576
 Deklaracija / Corresponds to: Ph.Eur., BP, USP

Datum analize / Date of analysis: 01/12/2010
 Uporabno do / Expiry date: 09/2015
 Datum proizvodnje / Manufacturing date: 09/2010

	Specifikacija / Specification Values	Rezultati / Batch Values
Lastnosti / Properties:	Bel ali skoraj bel prašek ali brezbarvni kristali, topni v vodi, skoraj netopni v etanolu (96 odstotnem). / White or almost white powder or colourless crystals, soluble in water, practically insoluble in ethanol (96 per cent).	Ustreza / Complies
Istovetnost / Identification:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Vsebnost / Assay:	98,0 – 101,0 % *	100,1 %
Videz raztopine / Appearance of solution:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Reducirajoče snovi / Reducing substances:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Natrijev fosfat / Monosodium phosphate:	≤ 2,5 %	< 0,5 %
Kloridi / Chlorides:	≤ 400 ppm	≤ 50 ppm
Sulfati / Sulphates:	≤ 0,1 %	≤ 0,02 %
Arzen / Arsenic:	≤ 4 ppm	≤ 2 ppm
Železo / Iron:	≤ 40 ppm	≤ 10 ppm
Težke kovine / Heavy metals:	≤ 20 ppm	≤ 10 ppm
Izguba pri sušenju / Loss on drying:	19,5 – 21,0 %	20,2 %

Opombe / Notes:

* sušena substanca / dried substance

Mnenje / Opinion:

Po preskušanih parametrih vzorec ustreza Ph.Eur.6th.

According to the tested parameters the sample corresponds to Ph.Eur.6th.

Ines LOGAR mag.farm., spec.

Vodja službe za kontrolo kakovosti

Quality assurance manager