

Analizni izvid / Certificate of analysis

Glucosum monohydricum

Serijska številka / Batch n°: ELZ05/7057

Deklaracija / Corresponds to: Ph.Eur.

Datum analize / Date of analysis: 10/02/2011

Datum proizvodnje / Manufacturing date: 08/2010

Uporabno do / Expiry date: 08/2013

	Specifikacija / Specification Values	Rezultati / Batch Values
Lastnosti / Properties:	Bel ali skoraj bel kristaliničen prašek sladkega okusa. Je lahko topen v vodi, zmerno topen v etanolu (96 odstotnem). / White or almost white, crystalline powder. It has a sweet taste. It is freely soluble in water, sparingly soluble in ethanol (96 per cent).	Ustreza / Complies
Istovetnost / Identification:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Videz raztopine / Appearance of solution:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Kislost ali alkalnost / Acidity or alkalinity:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Specifična optična sučnost / Specific optical rotation:	+52,5 / +53,3 *	+53,1
Tuji sladkorji, topni škrob, dekstrini / Foreign sugars, soluble starch, dextrins:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Sulfiti / Sulphites:	≤ 15 ppm	< 15 ppm
Kloridi / Chlorides:	≤ 125 ppm	< 125 ppm
Sulfati / Sulphates:	≤ 200 ppm	< 200 ppm
Arzen / Arsenic:	≤ 1 ppm	< 1 ppm
Barij / Barium:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Kalcij / Calcium:	≤ 200 ppm	< 200 ppm
Svinec / Lead:	≤ 0,5 ppm	< 0,5 ppm
Voda / Water:	7,0 – 9,5 %	8,9 %
Sulfatni pepel / Sulphated ash:	≤ 0,1 %	< 0,1 %



Opombe / Notes: * brezvodna substanca / anhydrous 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