

Analizni izvid / Certificate of analysis

Datum prejema: 7.2.11
Pregledal: MAROLT Robert, mag. farm.
Datum pregleda: 7.2.2011

Ricini oleum virginale

Serijska številka / Batch n°: 4958101
Deklaracija / Corresponds to: Ph.Eur., BP

Datum analize / Date of analysis: 11/01/2011
Datum proizvodnje / Manufacturing date: 08/2010
Uporabno do / Expiry date: 08/2012

	Specifikacija / Specification Values	Rezultati / Batch Values
Lastnosti / Properties:	Bistra, svetlo rumena, viskozna, higroskopska tekočina, težko topna v petroletru, meša se z etanolom in z ledocetno kislino. Relativna gostota: okoli 0,958 Lomni količnik: okoli 1,479 / <i>A clear, almost colourless or slightly yellow, viscous, hygroscopic liquid, slightly soluble in light petroleum, miscible with alcohol and with glacial acetic acid.</i> Relative density: about 0,958 Refractive index: about 1,479	Ustreza / Conforms
Istovetnost / Identification:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Complies
Optična sučnost / Optical rotation:	+3,5° / +6,0°	+4,6°
Specifična absorbanca / Specific absorbance:	≤ 1,0	0,847
Kislinsko število / Acid value:	≤ 2,0	0,45
Hidroksilno število / Hydroxyl value:	≥ 150	162
Peroksidno število / Peroxide value:	≤ 10,0	1,3
Nemiljivi del / Unsaponifiable matter:	≤ 0,8 %	0,49 %
Sestava maščobnih kislin / Composition of fatty acids:	v skladu s preskusom proizvajalca / it complies with the test	Ustreza / Complies
Voda / Water:	≤ 0,3 %	0,08 %

Opombe / Notes:

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