

Analizni izvid / Certificate of analysis

Amygdalae oleum raffinatum

Serijska številka / Batch n°: LX0089-110003
Deklaracija / Corresponds to: Ph.Eur.Datum analize / Date of analysis: 16/05/2011
Datum proizvodnje / Manufacturing date: 04/2011
Uporabno do / Expiry date: 04/2013

	Specifikacija / Specification Values	Rezultati / Batch Values
Lastnosti / Properties:	Rahlo rumena, bistra tekočina, težko topna v etanolu (96 odstotnem), meša se s petroleom. Relativna gostota okoli 0,916. Strdi se pri temperaturi okoli -18°C. / <i>Pale yellow, clear liquid, slightly soluble in ethanol (96 per cent), miscible with light petroleum. Relative density: about 0,916. It solidifies at about - 18 °C.</i>	Ustreza / Conforms
Istovetnost / Identification:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Conforms
Specifična absorbanca / Specific absorbance:	0,2 – 6,0	Ustreza / Conforms
Kislinsko število / Acid value:	≤ 0,5	0,16
Peroksidno število / Peroxide value:	≤ 5,0	0,4
Nemilijiva snov / Unsaponifiable matter:	≤ 0,9 %	0,7
Sestava maščobnih kislin / Composition of fatty acids:		
. C14: 0 Miristic acid and lower	≤ 0,10 %	0,06
. C16: 0 Palmitic acid	4,00 – 9,00 %	5,35
. C16: 1 Palmitoleic acid	≤ 0,80 %	0,28
. C17: 0 Margaric acid	≤ 0,20 %	0,10
. C18: 0 Stearic acid	≤ 3,00 %	2,61
. C18: 1 Oleic acid	62,00 – 86,00 %	66,09
. C18: 2 Linoleic acid	20,00 – 30,00 %	24,71
. C18: 3 alpha-linoleic acid	≤ 0,40 %	0,16
. C20: 0 Arachidic acid	≤ 0,20 %	0,16
. C20: 1 Eicosenic acid	≤ 0,30 %	0,29
. C22: 0 Behenic acid	≤ 0,20 %	0,18
. C22: 1 Erucic acid	≤ 0,10 %	Ustreza / Conforms
Steroli / Sterols:	v skladu s preskusom / it complies with the test	Ustreza / Conforms
Voda / Water:	≤ 0,1 %	Ustreza / Conforms

Opombe / Notes:

Mnenje / Opinion:

Po preskušeni parametri vzorec ustreza Ph.Eur.7.
According to the tested parameters the sample corresponds to Ph.Eur.7.

Ines LOGAR mag.farm., spec.

Vodja službe za kontrolo kakovosti
Quality assurance manager

Ta dokument je izdelan v elektronski obliki s strani Lexovega kontrolno analitičnega laboratorija in je veljaven brez podpisa. Ta dokument ne razrešuje kupca od lastne kontrole kakovosti in ne zagotavlja ustreznosti substance za specifično uporabo. / This document has been produced electronically by Lex Quality Control Laboratory and is valid without a signature. This document does not free the purchaser from his own quality check nor it does confirm that the product has certain properties or is suitable for a specific application.

Stran/Page 1/1

LEX

LEXCHEM

Lexatna

Lex d.o.o. • Varšavanska c. 26 • SI-5000 Koper
tel.: +386 5 626 18 10 • fax: +386 5 626 18 12
www.lex.si • www.lexatna.si