



Marifarm, proizvodnja in storitve d.o.o.
Tel.: +386-2-620-82-00. Fax: +386-1-300-70-65

Naslov laboratorija za kontrolo kakovosti: Minařikova ulica 8, 2000 Maribor, Slovenia

Naročnik: Pharmachem, Suřnik Jořef s.p., Slovenija

Proizvajalec: Hungrana

Analizni izvid št.: 8481

ETHANOLUM (96 per centum) - Ph.Eur.

ETANOL 96 %

Serijska številka 09820-200235
Datum izdaje analiznega izvida 21. 04. 2020
Predpis Ph.Eur.

Zap.št.	Preskusi	Specifikacija	Rezultat	Mnenje
1	Vsebnost, % (V/V)	Etanol; pri 20°C (iz relativne gostote): 95,1 - 96,9 % V/V	96,2	USTREZA
2	Vsebnost, % (m/m)	Etanol; pri 20°C (iz relativne gostote): 92,6 - 95,2 % m/m	94,1	USTREZA
3	Videz in lastnosti	Videz: Bistra, brezbarvana, hlapljiva, vnetljiva, higroskopna tekočina. Topnost: Meša se z vodo in metilen kloridom. Gori z modrim, brezdimnim plamenom.	USTREZA	USTREZA
4	Identifikacija	A (Relativna gostota): 0,805 - 0,812	0,808	USTREZA
		B (IR): Mora ustrezati	USTREZA *	USTREZA
		C: Mora ustrezati	USTREZA *	USTREZA
		D: Mora ustrezati	USTREZA *	USTREZA
5	Bistrot in stopnja opalescence tekočin	Mora ustrezati	USTREZA *	USTREZA
6	Stopnja obarvanosti tekočin	Mora ustrezati	USTREZA *	USTREZA
7	Kislota ali alkalnost	Mora ustrezati	USTREZA	USTREZA
8	Absorbanca	Pri 240 nm: Največ 0,40	USTREZA *	USTREZA
		Pri 250 - 260 nm: Največ 0,30	USTREZA *	USTREZA
		Pri 270 - 340 nm: Največ 0,10	USTREZA *	USTREZA
9	Hlapne nečistote, ppm V/V	Metanol: Največ 200 ppm V/V	59 *	USTREZA
		Acetaldehid + Acetal: Največ 10 ppm V/V	1,1 *	USTREZA
		Benzen: Največ 2 ppm V/V	USTREZA *	USTREZA
		Ostale skupne hlapne nečistote: Največ 300 ppm V/V	USTREZA *	USTREZA

erini



Marifarm, proizvodnja in storitve d.o.o.
Tel.: +386-2-620-82-00. Fax: +386-1-300-70-65

Naslov laboratorija za kontrolo kakovosti: Minafiškova ulica 8, 2000 Maribor, Slovenia

Naročnik: Pharmachem, Sušnik Jožef s.p., Slovenija

Proizvajalec: Hungrana

Analizni izvid št.: 8481

ETHANOLUM (96 per centum) - Ph.Eur.

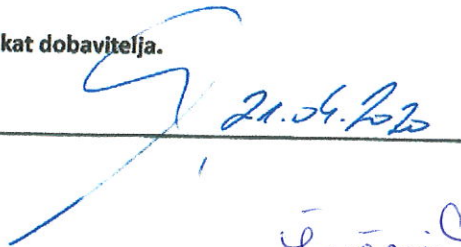
Zap.št	Preskusi	Specifikacija	Rezultat	Mnenje
10	Ostane po izparevanju, ppm m/V	Največ 25 ppm m/V	USTREZA *	USTREZA

Uporabno do: 28. 02. 2023

Mnenje: Vzorec ustreza Ph.Eur.

*Parametri ustrezajo glede na analizni certifikat dobavitelja.

Vodja OKK
LUCIJA MAJHENIČ


21.04.2020



ROŽAMARIJA ČUČNIK MAG.FARM.
STROKOVNI SODELAVEC

22-04-2020