

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

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

Proizvajalec: Hungrana

Analizni izvid št.: 1172

ETHANOLUM (96 per centum) - Ph.Eur.
ETANOL 96 %

Serijska številka **09618-170937**
Datum izdaje analiznega izvida **2.3.2018**
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	95,9	USTREZA
2	Vsebnost, % (m/m)	Etanol; pri 20°C (iz relativne gostote): 92,6 - 95,2 % m/m	93,69	USTREZA
3	Videz in lastnosti	Bistra, brezbarvana, hlapljiva, vnetljiva, higroskopna tekočina.	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	Bistrotost in stopnja opalescence tekočin	Mora ustrezati	USTREZA *	USTREZA
6	Stopnja obarvanosti tekočin	Mora ustrezati	USTREZA *	USTREZA
7	Kislost 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	56 *	USTREZA
		Acetaldehid + Acetal: Največ 10 ppm V/V	9 *	USTREZA
		Benzen: Največ 2 ppm V/V	USTREZA *	USTREZA
		Ostale skupne hlapne nečistote: Največ 300 ppm V/V	USTREZA *	USTREZA

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

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

Proizvajalec: Hungrana

Analizni izvid št.: 1172

ETHANOLUM (96 per centum) - Ph.Eur.
ETANOL 96 %

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

Uporabno do: 30.1.2021

Mnenje: **Vzorec ustreza Ph.Eur.**

*Parametri ustrežajo glede na analizni certifikat dobavitelja.

Vodja OKK

LUCIJA MAJHENIČ



10.05.2018