



BLAGO: **ETANOL 96 %-farmacevtski (Ph.Eur)**
KUPEC: Pharmachem d.o.o., Ljubljana
DOBAVITELJ: Solchem d.o.o., Ljubljana
PROIZVAJALEC: Hungrana
KOLIČINA: 26.878,09 lt
SARŽA: **22-0553-2**
DATUM PROIZVODNJE: 07.07.2022
ROK UPORABE: 07.07.2025

ANALIZNI CERTIFIKAT

PARAMETER	MEJNA VREDNOST	VREDNOST	METODA
Vsebnost, C ₂ H ₆ O pri 20°C	95,1 - 96,9 % v/v	96,2 % v/v	Ph.Eur 5.5.
Vsebnost, C ₂ H ₆ O pri 20°C	92,6 - 95,2 % m/m	94,2 % m/m	Ph.Eur 5.5.
Videz	bistra, brezbarvna, hlapljiva, gorljiva, higroskopna tekočina	ustreza testu	Ph.Eur.
Topnost	meša se z vodo in metilen kloridom	ustreza testu	Ph.Eur.
Istovetnost	primarna istovetnost: A;B sekundarna istovetnost: A,C,D		Ph.Eur.
	A: relativna gostota 0,805-0,812 g/cm ³	0,808 g/cm ³	Ph.Eur 2.2.5.
	B: IR mora ustrezati testu v analiznem postopku	ustreza testu	Ph.Eur.2.2.24
	C: mora ustrezati testu v analiznem postopku D: mora ustrezati testu v analiznem postopku	ustreza testu	Ph.Eur.
Bistrot in stopnja opalescence tekočin	raztopina vzorca mora biti bistra po 5 minutah	ustreza testu	Ph.Eur.2.2.1
Stopnja obarvanosti tekočin	raztopina vzorca mora biti brezbarvna	ustreza testu	Ph.Eur.2.2.2
Kislost ali alkalnost	mora ustrezati testu v analiznem postopku	ustreza testu	Ph.Eur.
Relativna gostota, 20°C	0,805-0,812 g/cm ³	0,808 g/cm ³	Ph.Eur.2.2.5
Absorbanca: pri 240 nm pri 250-260 nm pri 270-340 nm	max. 0,40 max. 0,30 max. 0,10	ustreza testu	Ph.Eur.2.2.25
Hlapne nečistoče-metanol	max. 200 ppm v/v	0 ppm v/v	Ph.Eur.2.2.28
Hlapne nečistoče-acetaldehid+acetal	max. 10 ppm v/v izr. kot acetaldehid	0 ppm v/v	Ph.Eur.
Hlapne nečistoče-benzen	max. 2 ppm v/v	ustreza testu	Ph.Eur.
Hlapne nečistoče-ostale hlapne nečistoče	300 ppm v/v	ustreza testu	Ph.Eur.
Ostanek po izparevanju	max. 25 ppm m/v	ustreza testu	Ph.Eur.
mikrobiologija : TAMC (aerobni mikroorganizmi)	max. 1000 CFU/ml	ustreza	UIPA-01
-TYMC (plesni in kvasovke)	max. 100 CFU/ml	ustreza	

Ljubljana, 20.7.2022



² Vodja laboratorija:
Ksenija Zalaznik

ROŽAMARIJA ČUČNIK MAG.FARM.
STROKOVNI SODELAVEC

26-07-2022

Solchem d.o.o. | Tovarniška ulica 48 | 1000 Ljubljana | Slovenia

tel.: +386 (0) 1 6200 620 | faks: +386 (0) 1 6200 629 | e-pošta: info@solchem.si | www.solchem.si

Matična številka: 3918637 | ID št. za DDV (VAT): SI33745935 | družba je registrirana pri Okrožnem sodišču v Ljubljani | reg. št. vložka: 2011/7224 | osnovni kapital: 300.000,00 EUR | TRR: SI56 0430-2000-1858-116