

SPECIFIKACIJA

IZOPROPILNI ALKOHOL EP/USP

Šifra: P2 132
CAS: [67-63-0]
EINECS: 200-661-7

	Specifikacija	Enota
Izgled	Prozorna, brezbarvna, mobilna, hlapna tekočina z značilnim vonjem. Vnetljivo.	/
Topnost	Meša se z vodo, etanolom, etrom in kloroformom	/
Identifikacija	ustreza	/
Identifikacija A,B	Skladen s testom za vsebnost, Skladen z zahtevami za metanol	/
Barva	max. 10	Pt-Co
Voda	max. 0,5	%
Čistost (GC)	min. 99,96	%
Benzen	max. 1	mg/kg
Nečistoče (razen 2-butanola)	max. 0,04	%
Kislost (kot CH ₃ COOH)	max. 0,001	%
Absorbanca (pri 300 nm)	max. 0,01	/
Absorbanca (pri 290 nm)	max. 0,02	/
Absorbanca (pri 260 nm)	max. 0,03	/
Absorbanca (pri 250 nm)	max. 0,10	/
Absorbanca (pri 230 nm)	max. 0,30	/
Peroksid	ustreza	/
Gostota (pri 20 °C)	0,784 - 0,786	g/ml
Relativna gostota	0,783 - 0,787	/
Refrakcijski indeks (n 20/D)	1,376 - 1,378	/
Nehlapljive snovi	max. 0,005	%
Metanol (GC)	max. 0,02	%
posamezna hlapna nečistoča (razen metanola)*	max. 0,1	%
Skupne hlapne nečistoče	max. 1,0	%
Mikrobiološka čistost (TAMC+TYMC)	max. 1000	CFU/ml

*etil eter, aceton, diizopropil eter, 1-propanol, 2-butanol, idr.