

Isopropylalkohol

Chemický vzorec: $(\text{CH}_3)_2\text{CHOH}$

Molární hmotnost: 60,1 g/mol

CAS: 67-63-0

EINECS: 200-661-7

p.a. (17510)

Obsah	min. 99,8 %
Netěkavé látky	max. 0,002 %
Volné kyseliny (jako CH_3COOH)	max. 0,001 %
Bod varu	81 - 83 °C
Hustota (20 °C)	0,785 g/cm ³
Index lomu	1,378
Bod vzplanutí	12 °C

čistý (17500)

Obsah	min. 99,5 %
Netěkavé látky	max. 0,01 %
Volné kyseliny (jako CH_3COOH)	max. 0,001 %
Bod varu	80 - 83 °C
Hustota (20 °C)	0,785 g/cm ³
Index lomu	1,377
Bod vzplanutí	12 °C

pro HPLC (17540)

Obsah	min. 99,5 %
Netěkavé látky	max. 0,0003 %
Voda	max. 0,05 %
Hustota (20 °C)	0,785 g/cm ³
Index lomu	1,377
IČ spektrum	vyhovuje testu
Absorbance (205 nm)	max. 1,00
Absorbance (220 nm)	max. 0,30
Absorbance (230 nm)	max. 0,15
Absorbance (245 nm)	max. 0,05
Absorbance (260 nm)	max. 0,03
Absorbance (300 - 400 nm)	max. 0,01

pro UV (17550)

Obsah	min. 99,5 %
Netěkavé látky	max. 0,001 %
Voda	max. 0,2 %
Volné kyseliny	max. 0,0001 meq/g
Volné alkálie	max. 0,0001 meq/g
Aldehydy a ketony	max. 0,002 %
Barva (APHA)	max. 10
Hustota (20 °C)	0,785 g/cm ³
Index lomu	1,377
IČ spektrum	vyhovuje testu
Absorbance (210 nm)	max. 1,00
Absorbance (220 nm)	max. 0,40
Absorbance (230 nm)	max. 0,20
Absorbance (245 nm)	max. 0,08
Absorbance (260 nm)	max. 0,04
Absorbance (300 nm)	max. 0,02
Absorbance (400 nm)	max. 0,01

ACS (17480)

Obsah	min. 99,5 %
Rozpustnost ve vodě	vyhovuje
Aldehydy a ketony	max. 0,002 %
Barva (APHA)	max. 10
Netěkavé látky	max. 0,001 %
Voda	max. 0,2 %
Volné kyseliny	max. 0,0001 meq/g
Volné alkálie	max. 0,0001 meq/g
Hustota (20 °C)	0,785 g/cm ³
Index lomu	1,377
IČ spektrum	vyhovuje testu

technický (37530)

Obsah	min. 98,5 %
-------	-------------

99,8%+ (47490)

Obsah	min. 99,8 %
Netěkavé látky	max. 0,002 %
Volné kyseliny (jako CH ₃ COOH)	max. 0,001 %
Bod varu	81 - 83 °C
Hustota (20 °C)	0,785 g/cm ³
Index lomu	1,378



H věty: 225, 319, 336

EUH věty: 019

P věty: 233, 210, 305+351+338

Signální slovo: Nebezpečí

ADR/RID: 3 /F1 /II

UN 1219