



CERTYFIKAT JAKOŚCI

Nr. 0001/8555

Metanol cz.d.a. 99,85% CH₃OH

Methanol p.a. 99,85%

Nr serii: 01418/8555-01

Nr katalogowy: CLOC1307.XXXX

Data ważności: 09.2021

Skład:	Parametry gwarantowane:	Wynik badań:
Zawartość:	min. 99,85%	99,96%
Kolor Pt-Co	max. 5	
Wolne kwasy (j. HCOOH)	max. 0,0015%	0,0012%
Woda (K. Fischer)	max. 0,05%	0,040%
Wolne alkalia (j. NH ₃)	max. 0,00001%	0,000005%
Aldehydy i ketony (j. HCHO)	max. 0,005%	0,0028%
Pozostałość po odparowaniu	max. 0,001%	0,01%
Zawartość masowa siarki	max. 0,0001%	0,00002%
Zawartość masowa lotnych związków żelaza w przeliczeniu na żelazo	max. 0,00001%	0,000005%
Zawartość masowa chloru	max. 0,0001%	0,00006%
Próba z nadmanganianem potasu	min. 60 min	70 min

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciecz
Kolor: bezbarwny
Zapach: aromatyczny
M= 32,04 g/mol
Gęstość : 0,791 g/cm³ (20°C)
Rozpuszczalność: tak

CAS: 67-56-1 WE: 200-659-6 H: 225, 301, 311, 331, 370

P: 210, 233, 280, 302+352, 309, 310

RID/ADR: 3 (6.1), II

UN: 1230



Przedsiębiorstwo Techniczno Handlowe

CHEMLAND Zbigniew Bartczak

Ul. Usługowa 3, 73-110 Stargard

Tel.+48 601 782 283

NIP 854-002-36-41

Certyfikat opracowano na podstawie parametrów gwarantowanych przez producenta oraz badań laboratoryjnych wykonanych metodą atomowej spektroskopii absorpcyjnej (ASA) nr. 8555.

Za zgodność: Zbigniew Bartczak