

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/metanol-do-hplc-gr-67-56-1-p-988.html>

Metanol do HPLC GR [67-56-1]



Cena brutto	100,98 zł
Cena netto	82,10 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	616219905
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Methanol
Masa cząsteczkowa	M=32,04 g/mol
Numer WE	WE: 200-659-6
Wzór sumaryczny	CH3OH
Synonimy	alkohol metylowy, karbinol
Numer CAS	CAS: 67-56-1

Opis produktu

metanol do chromatografii HPLC GR :CHEM*616219905

Zawartość (GC) :min. 99,9 %

Woda (KF) :max. 0,05 %

Kwasowość :max. 0,0005 meq/g

Pozostałość po odparowaniu :max. 0,0005 %

UV - transmisja (1cm, woda):

210 nm :min. 65,0 %

220 nm :min. 75,0 %

230 nm :min. 90,0 %

240 nm :min. 98,0 %

250 nm :min. 99,0 %

Test gradientowy (235 nm):

Największy pik :max. 2 mAU

Dryf linii podstawowej :max. 15 mAU

Fluorescencja (j. chinina):

254 nm :max. 1 ppb

365 nm :max. 1 ppb

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciecz

Kolor: bezbarwny

Zapach: aromatyczny

Temperatura topnienia: -98°C

Temperatura wrzenia: 65°C

Temperatura samozapłonu: 455°C

Temperatura zapłonu: 11°C

Granice wybuchowości:

dolna: 5,5% obj.

górna: 44% obj.

Lepkość w temp. 20°C: 0,599 mPa·s

Ciśnienie pary: 128 mbar (20°C)

Gęstość: 0,792 g/cm³ (20°C)

Rozpuszczalność:

w wodzie: nieograniczona

w rozpuszczalnikach organicznych: rozpuszcza

się bez ograniczeń w

alkoholu etylowym, eterze

etylowym

log P(w/o): -0,74

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 225, 301, 311, 331, 370**

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

RID/ADR: **RID/ADR: 3 (6.1), II**

Numer UN: **UN: 1230**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 1 l , 2,5 l

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
------------	--

	
Hasło	NIEBEZPIECZEŃSTWO
Zwroty H i EUH	Wysoce łatwopalna ciecz i pary, Działa toksycznie po połknięciu, Działa toksycznie w kontakcie ze skórą, Działa toksycznie w następstwie wdychania, Powoduje uszkodzenie narządów
Zwroty P	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić, Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty, Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ:+Umyć dużą ilością wody, W przypadku narażenia lub złego samopoczucia:, Natychmiast skontaktować się z ośrodkiem zatruc lub lekarzem.
Numer UN	1230
RID/ADR	3 (6.1), II