

Metanol CZ [67-56-1]



Cena brutto	20,37 zł
Cena netto	16,56 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	426219903
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 cz. :CHEM*426219903

Wygląd zewnętrzny :bezbarwna, klarowna ciecz

Zawartość (GC) :min 99,8 %

Woda :max. 0,1 %

Wolne kwasy (j. HCOOH) :max. 0,002 %

Wolne alkalia (j. NH3) :max. 0,0005 %

Aldehydy i ketony (j. HCHO) :max. 0,007 %

Pozostałość po odparowaniu :max. 0,002 %

Substancje ciemniejące od H2SO4 :wg przepisu

Substancje redukujące KMnO4 (j. O) :max. 0,0005 %

Żelazo (Fe) :max. 0,00002 %

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.: 10 l , 200 l , 30 l , 250 ml , 500 ml , 1 l , 2,5 l , 3 l , 5 l , 20 l , 60 l , 100 ml

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	NIEBEZPIECZENSTWO
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