

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/etanol-absolutny-fo-99-8-czda-fp-64-17-5-p-34786.html>

Etanol absolutny FO 99,8% CZDA/FP [64-17-5]

Cena brutto	155,89 zł
Cena netto	126,74 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	423964801
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	1,10-Phenanthroline
Masa cząsteczkowa	M=46,07 g/mol
Numer WE	WE: 200-578-6
Wzór sumaryczny	C2H5OH
Synonimy	etanol, spirytus
Numer CAS	CAS: 64-17-5

Opis produktu

etylowy alkohol bezwodny 99,8% FO :CHEM*423964801

Barwa bezbarwny

Moc w 20°C :min. 99,8 %

Czas odbarwiania KMnO4 :10 min.

Kwasy :max. 0,002 %

Wygląd zewnętrzny :ciecz klarowna bez osadu

Aldehydy :max. 0,005 %

Metanol :max. 0,005 %

Alkohole wyższych fuzji :max. 0,005 %

Środek odwadniający (cykloheksan) :max. 0,002 %

Estry :max. 0,007 %

Pozostałość po odparowaniu :max. 0,001 %

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciecz

Kolor: bezbarwna

Zapach: charakterystyczny

pH: obojętne

Temperatura topnienia: -117°C

Temperatura wrzenia: 78°C

Temperatura samozapłonu: 425°C

Temperatura zapłonu: 12°C w zamkniętym

tyglu, 18,3°C w

otwartym tyglu

Granice wybuchowości:

dolna: 3,3% obj.

górna: 19% obj.

Lepkość w temp. 20°C: 1,078 mPa·s

Ciśnienie pary: 60 hPa (20°C)

Gęstość: ok. 0,79 g/cm³ (20°C)

Rozpuszczalność:

w wodzie: nieograniczona

w rozpuszczalnikach organicznych: rozpuszcza

się w większości

rozpuszczalników

organicznych.

log P(w/o): 0,82

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 225**

Zwroty P: **P: 210**

RID/ADR: **RID/ADR: 3, II**


Numer UN: **UN: 1170**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 500 ml , 1 l

Bezpieczeństwo

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

	
Hasło	NIEBEZPIECZEŃSTWO
Zwroty H i EUH	Wysoce łatwopalna ciecz i pary
Zwroty P	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić
Numer UN	1170
RID/ADR	3, II