

Eter dietylowy CZDA [60-29-7]

Cena brutto	33,21 zł
Cena netto	27,00 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	113842106
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Ethylbenzene
Masa cząsteczkowa	M=74,12 g/mol
Numer WE	WE: 200-467-2
Wzór sumaryczny	(C2H5)2O
Synonimy	eter etylowy, eter dwuetylowy, etoksyetan, eter siarkowy
Numer CAS	CAS: 60-29-7

Opis produktu

eter dietylowy cz.d.a. :CHEM*113842106

Wygląd zewnętrzny :bezbarwna klarowna ciecz

Tożsamość :wg przepisu

Zawartość :min. 99,5 %

Barwa :max. 10 j.Hz

Gęstość (20°C) :0,714 - 0,716 g/cm³

Zakres temperatury wrzenia :34 ÷ 35°C

Zapach :wg przepisu

Woda (KF) :max. 0,2 %

Kwasy (j. CH₃COOH) :max. 0,00022 %

Aldehydy :wg przepisu

Etanol :max. 0,1 %

Metanol :max. 0,02 %

Nadtlenki (j. H₂O₂) :max. 0,00015 %

Pozostałość po odparowaniu :max. 0,001 %

Stabilizator (BHT) :5 - 7 ppm

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciecz

Kolor: bezbarwna

Zapach: charakterystyczny

Temperatura topnienia: -118°C

Temperatura wrzenia: 34,6°C

Temperatura samozapłonu: 180°C

Temperatura zapłonu: -40°C

Granice wybuchowości:

dolna: 1,7% obj.

górna: 49% obj.

Lepkość w temp. 20°C: 0,242 mPa·s

Ciśnienie pary: 587 mbar (20°C)

Gęstość: 0,71 g/cm³ (20°C)

Rozpuszczalność:

w wodzie: 69 g/l (20°C)

w innych rozpuszczalnikach: rozpuszcza się w

chloroformie,

alkoholu etylowym,

benzenie,

stężonym kwasie

siarkowym,

benzenie

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 224, 302, 336, EUH019, EUH066**

Zwroty P: **P: 210, 240, 403+235**

RID/ADR: **RID/ADR: 3, I**


Numer UN: **UN: 1155**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 200 l , 200 ml , 250 ml , 500 ml , 1 l , 2,5 l , 100 ml

Bezpieczeństwo

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

	
Hasło	NIEBEZPIECZEŃSTWO
Zwroty H i EUH	Skrajnie łatwopalna ciecz i pary, Działa szkodliwie po połknięciu, Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy, Może tworzyć wybuchowe nadtlenki, Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry
Zwroty P	Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić, Uziemić i połączyć pojemnik i sprzęt odbiorczy, Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu+Przechowywać w chłodnym miejscu
Numer UN	1155
RID/ADR	3, I