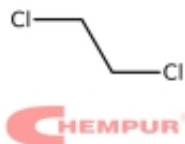


Link do produktu: <https://pol-aura.pl/1-2-dichloroetan-czda-107-06-2-p-326.html>

1,2-dichloroetan CZDA [107-06-2]

Cena brutto	50,37 zł
Cena netto	40,95 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	113192005
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Diethylamine
Masa cząsteczkowa	M=98,97 g/mol
Numer WE	WE: 203-458-1
Wzór sumaryczny	CICH₂CH₂CI
Synonimy	1,2-dwuchloroetan, 1,2-dichloroetan, dichlorek etylenu, chlorek etylenu
Numer CAS	CAS: 107-06-2

Opis produktu

dichloroetan cz.d.a. :CHEM*113192005

Wygląd zewnętrzny :bezbarwna, klarowna ciecz

Zawartość (GC) :min. 99,5 %

Gęstość (20°C) :1,246 - 1,255 g/cm³

Woda :max. 0,03 %

Wolne kwasy (j. HCl) :max. 0,001 %

Substancje red. KMnO₄ :max. 0,001 %

Substancje nielotne :max. 0,002 %

Chlorki :max. 0,0001%

Chrom (Cr) :max. 0,000002%

Cynk (Zn) :max. 0,00001%

Kadm (Cd) :max. 0,000005%

Kobalt (Co) :max. 0,000002%

Magnez (Mg) :max. 0,00001%

Mangan (Mn) :max. 0,0000002%

Miedź (Cu) :max. 0,0000002%

Nikiel (Ni) :max. 0,0000002%

Ołów (Pb) :max. 0,00001%

Wapń (Ca) :max. 0,00005%

Żelazo (Fe) :max. 0,00001%

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciecz

Kolor: bezbarwna

(ciemnieje podczas przechowywania)

Zapach: podobny do zapachu chloroformu

pH: obojętne (20°C)

Temperatura topnienia: -35,66°C

Temperatura wrzenia: 83,48°C

Temperatura samozapłonu: 440°C

Temperatura zapłonu: 13°C

Granice wybuchowości:

dolna: 6,2% obj.

górna: 16% obj.

lepkość dynamiczna: 0,838 mPa.s (20°C)

Prężność par w temp. 20°C: 87 hPa

Gęstość: 1,25 g/cm³ (20°C)

Rozpuszczalność:

w wodzie: 8 g/l (20°C)

w rozpuszczalnikach organicznych: alkohol

etylowy, eter etylowy,

aceton, chloroform,

czterochlorek węgla,

dimetylo-sulfotlenek

log P(w/o): 1,48

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 225, 302, 319, 335, 350,**

Zwroty P: **P: 201, 210, 302+352, 304+340, 305+351+338, 308+33**


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

Numer UN: **UN: 1184**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 10 l , 30 l , 250 ml , 500 ml , 1 l , 2,5 l , 3 l , 5 l , 20 l , 100 ml

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Hasło	NIEBEZPIECZENSTWO
Zwroty H i EUH	Wysoce łatwopalna ciecz i pary, Działa szkodliwie po połknięciu, Działa drażniąco na oczy, Może powodować podrażnienie dróg oddechowych, Może powodować raka
Zwroty P	Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności, Przechowywać z dala od źródeł ciepła, gorących powierzchni, źródeł iskrzenia, otwartego ognia i innych źródeł zapłonu. Nie palić, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ:+Umyć dużą ilością wody, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO DRÓG ODDECHOWYCH:+Wyprowadzić lub wynieść poszkodowanego na świeże powietrze i zapewnić mu warunki do swobodnego oddychania, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU:+Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut+Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Kontynuować płukanie, W przypadku narażenia lub styczności:+P33
Numer UN	1184
RID/ADR	3, II