

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/heksan-99-czda-110-54-3-p-515.html>

Heksan 99% CZDA [110-54-3]



Cena brutto	118,39 zł
Cena netto	96,25 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	3-5 dni roboczych
Numer katalogowy	114663206
Producent	Odczynniki Chempur - cennik
Tłumaczenie [ENG]	Hexane
Masa cząsteczkowa	M=86,18 g/mol
Numer WE	WE: 203-777-6
Wzór sumaryczny	C6H14
Synonimy	n-heksan
Numer CAS	CAS: 110-54-3

Opis produktu

n-heksan 99% cz.d.a. :CHEM*114663206

Zawartość :min. 99,0 %

Woda :max. 0,01 %

Wolne kwasy (j. CH3COOH) :max. 0,002 %

Pozostałość po odparowaniu :max. 0,001 %

Substancje ciemniejące pod wpływem H2SO4 :max. 10 j.Hz

Tiofen (C4H4S) :wg przepisu

Zawartość aromatyczne (j. benzen) :max. 0,01 %

Bar (Ba) :max. 0,00001 %

Chrom (Cr) :max. 0,000002 %

Cyna (Sn) :max. 0,00001 %

Cynk (Zn) :max. 0,00001 %

Glin (Al) :max. 0,00005 %

Kadm (Cd) :max. 0,000005 %

Kobalt (Co) :max. 0,000002 %

Magnez (Mg) :max. 0,00001 %

Mangan (Mn) :max. 0,000002 %

Miedź (Cu) :max. 0,000002 %

Nikiel (Ni) :max. 0,000002 %

Ołów (Pb) :max. 0,00001 %

Wapń (Ca) :max. 0,00005 %

Żelazo (Fe) :max. 0,00001 %

Barwa :max. 10j.Hz

Właściwości fizyczne i chemiczne:

Forma: ciecz

Kolor: bezbarwna

Zapach: charakterystyczny

Temperatura topnienia: -95°C

Temperatura wrzenia: 68°C

Temperatura samozapłonu: 223°C

Temperatura zapłonu: -22°C

Granice wybuchowości:

dolna: 1,2% obj.

górna: 7,4% obj.

Lepkość w temp. 20°C: 0,31 mPa·s

Ciśnienie pary: 160 mbar (20°C)

Gęstość: 0,66 g/cm³ (20°C)

Rozpuszczalność:

w wodzie: 0,1 g/l (15°C)

w rozpuszczalnikach organicznych: rozpuszcza

się w alkoholu

etylowym, eterze

etylowym,

chloroformie i w

innych

rozpuszczalnikach

h organicznych

log POW: 3,6

Bezpieczeństwo / transport:

Zwroty H: **H: 225, 304, 315, 336, 361F, 373, 411**
Zwroty P: **P: 210, 240, 273, 301+330+331, 302+352, 331, 403+235**
RID/ADR: **RID/ADR: 3, II**
Numer UN: **UN: 1208**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 10 l , 2,5 l/tw , 5 l/m , 50 ml , 250 ml , 500 ml , 1 l , 2,5 l , 3 l , 5 l , 20 l , 100 ml

Bezpieczeństwo

Piktogramy	   
Hasło	NIEBEZPIECZEŃSTWO
Zwroty H i EUH	Wysoce łatwopalna ciecz i pary, Połknięcie i dostanie się przez drogi oddechowe może grozić śmiercią, Działa drażniąco na skórę, Może wywoływać uczucie senności lub zawroty głowy, Podejrzewa się, że działa szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki F, Może powodować uszkodzenie narządów poprzez długotrwałe lub narażenie powtarzane , Działa toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki
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, Unikać uwolnienia do środowiska, W PRZYPADKU POŁKNIECIA:+P330+NIE wywoływać wymiotów, W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ:+Umyć dużą ilością wody, NIE wywoływać wymiotów, Przechowywać w dobrze wentylowanym miejscu+Przechowywać w chłodnym miejscu
Numer UN	1208
RID/ADR	3, II