

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/toluen-108-88-3-chromasolv-for-hplc-999-p-97823.html>



Toluen [108-88-3] CHROMASOLV™, for HPLC, 99.9%

Cena brutto	571,21 zł
Cena netto	464,40 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-32-34866
Producent	Solstice (Honeywell/Fluka)
Numer MDL	MFCD00008512
Numer WE	203-625-9
Masa cząsteczkowa	92.14 g/mol
Wzór sumaryczny	C6H5CH3
Numer CAS	108-88-3

Opis produktu

Właściwość - Wartość

analiza (GC) - **Min. 99,9 %**
substancje nieletne - **Maks. 0,0005 %**
woda (Karl Fischer) - **Maks. 0,02 %**
kwas wolny (jako HCl) - **Maks. 0,001 %**
tiofen - **Maks. 0,0005 %**
absorbancja przy 400 nm - **Maks. 0,01**
absorbancja przy 350 nm - **maks. 0,01**
absorbancja przy 300 nm - **maks. 0,10**
absorbancja przy 288 nm - **maks. 0,50**
absorbancja przy 286 nm - **maks. 1,00**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 100ML , 1L , 2L , 4X2.5L , 4X4L , 6X1L

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
Zwroty wskazujące środki ostrożności oraz zagrożenia (H+P)	Nie wdychać pyłu/dymów/gazów/mgiei/oparów/aerozoli.;Nosić rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.;W przypadku niewystarczającej wentylacji należy nosić

	środki ochrony dróg oddechowych.
Klasa zagrożenia	3
Grupa pakowania	II
Numer identyfikacyjny UN	UN1294

Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Temperatura wrzenia/zakres - **110,6 °C**

Certyfikacja - **Do HPLC**

Kolor - **Bezbarwny**

Stężenie - **>=99,90%**

Gęstość - **0,867 g/cm³ (20 °C)**

Temperatura zapłonu - **7,1 %(V)**

Do stosowania z (urządzenia) - **Do HPLC**

Postać - **Ciecz**

Klasa - **Klasa HPLC**

Materiały niekompatybilne - **Silne środki utleniające, silne kwasy i silne zasady, może atakować wiele tworzyw sztucznych, gum i powłok**

Dolna granica wybuchowości - **1,1 %(V)**

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia - **-95 °C**

Procentowa czystość - **99,90**

Szczegóły dotyczące czystości - **>=99,90%**

Rozpuszczalność - **Rozpuszczalny w większości rozpuszczalników organicznych**

Rozpuszczalność w wodzie - **0,74 g/l (20 °C)**

Górna granica wybuchowości - **7,1 %(V)**

Gęstość par - **3,1**

Prężność par - **38 hPa (25 °C)**

Lepkość - **brak danych**

Wartość pH - **brak danych**

Linia produktów - **CHROMASOLV™**

Temperatura przechowywania - **temperatura otoczenia**