

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/tetrahydrofuran-109-99-9-chromasolv-plus-for-hplc-inhibitor-free-min999-p-97822.html>



Tetrahydrofuran [109-99-9] CHROMASOLV™ Plus, for HPLC, inhibitor-free, min.99.9%

Cena brutto	1 105,40 zł
Cena netto	898,70 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-32-34865
Producent	Solstice (Honeywell/Fluka)
Numer MDL	MFCD00005356
Numer WE	203-726-8
Masa cząsteczkowa	72.11 g/mol
Wzór sumaryczny	C4H8O
Numer CAS	109-99-9

Opis produktu

Właściwość - Wartość

analiza (GC) - **Min. 99,90 %**

Widmo IR - **zgodne**

substancje nielotne - **Maks. 0,0005 %**

woda (Karl Fischer) - **Maks. 0,05 %**

kwasy wolne (jako CH₃COOH) - **Maks. 0,002 %**

nadtlenki (jako H₂O₂) - **Maks. 0,05 %**

APHA - **Maks. 10**

absorbancja przy 400 nm - **maks. 0,005**

absorbancja przy 350 nm - **maks. 0,005**

absorbancja przy 315 nm - **maks. 0,0044**

absorbancja przy 300 nm - **maks. 0,02**

absorbancja przy 275 nm - **maks. 0,046**

absorbancja przy 250 nm - **maks. 0,18**

absorbancja przy 245 nm - **maks. 0,26**

absorbancja przy 212 nm - **maks. 1,0**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 100ML , 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.
Klasa zagrożenia	3
Grupa opakowań	II
Numer identyfikacyjny UN	UN2056

Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Temperatura wrzenia/zakres - **65 °C (1,013 hPa)**

Certyfikacja - **Do HPLC**

Barwa - **Bezbarwny**

Gęstość - **0,89 g/cm³ (20 °C)**

Temperatura zapłonu - **-21 °C**

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

Postać - **ciekła**

Klasa - **klasa HPLC**

Materiały niekompatybilne - **środki utleniające, silne kwasy i silne zasady**

Dolna granica wybuchowości - **1,5%(V)**

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia - **-108 °C**

Współczynnik podziału - **0,45 (20 °C)**

Czystość procentowa - **99,90**

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

Rozpuszczalność - **rozpuszczalny w większości rozpuszczalników organicznych**

Rozpuszczalność w wodzie - **całkowicie mieszalny**

Górna granica wybuchowości - **12 %(V)**

Prężność par - **200 hPa (20 °C)**

Lepkość - **0,48 mPa.s (20 °C)**

Wartość pH - **Neutralna**

Linia produktów - **CHROMASOLV™ Plus**

Temperatura przechowywania - **Temperatura otoczenia**