

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/acetonytryl-75-05-8-chromasolv-plus-for-hplc-min999-p-97854.html>



Acetonitryl [75-05-8] CHROMASOLV™ Plus, for HPLC, min.99.9%

Cena brutto	1 011,63 zł
Cena netto	822,46 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-32-34998
Producent	Solstice (Honeywell/Fluka)
Numer MDL	MFCD00001878
Numer WE	200-835-2
Masa cząsteczkowa	41.05 g/mol
Wzór sumaryczny	CH3CN
Numer CAS	1975-05-08

Opis produktu

Właściwość - Wartość

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

GC (jako epoksyd heptachloru) - **Maks. 10 ng/l**

substancje nieletne - **maks. 0,0002 %**

woda (Karl Fischer) - **maks. 0,01 %**

kwas wolny (jako CH₃COOH) - **maks. 0,001 %**

zasady wolne (jako NH₃) - **maks. 0,0001 %**

absorbancja przy 400 nm - **maks. 0,0044**

absorbancja przy 250 nm - **maks. 0,0044**

absorbancja przy 235 nm - **maks. 0,0044**

absorbancja przy 228 nm - **maks. 0,005**

absorbancja przy 200 nm - **maks. 0,02**

absorbancja przy 195 nm - **maks. 0,10**

fluorescencja (chinina) przy 254 nm - **maks. 0,5 ppb**

fluorescencja (chinina) przy 365 nm - **maks. 0,5 ppb**

gradient HPLC przy 210 nm - **maks. 1 mAU**

gradient HPLC przy 254 nm - **maks. 0,2 mAU**

dryft linii bazowej przy 210 nm - **maks. 12 mAU**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

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

Bezpieczeństwo

Piktogramy

	
Zwroty wskazujące środki ostrożności oraz zagrożenia (H+P)	Nosić rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.;W przypadku niewystarczającej wentylacji należy stosować ochronę dróg oddechowych.
Klasa zagrożenia	3
Grupa opakowań	II
Numer identyfikacyjny UN	UN1648

Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Temperatura wrzenia/zakres - **82 °C (1,013 hPa)**

Certyfikacja - **Do HPLC**

Barwa - **Bezbarwny**

Stężenie - **>=99,90%**

Gęstość - **0,7857 g/cm³ (20 °C)**

Temperatura zapłonu - **6 °C**

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

Postać - **Ciecz**

Klasa - **Klasa HPLC**

Materiały niekompatybilne - **Siarczany, nadchlorany, środki redukujące, środki utleniające, może atakować wiele tworzyw sztucznych, gum i powłok, zasady, kwasy**

Dolna granica wybuchowości - **3 %(V)**

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia - **-46 °C**

Współczynnik podziału - **-0,34**

Procentowa czystość - **99,90**

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

Rozpuszczalność w wodzie - **Całkowicie mieszalny**

Górna granica wybuchowości - **16 %(V)**

Gęstość pary - **1,42**

Prężność pary - **97 hPa (20 °C)**

Lepkość - **Brak dostępnych danych**

Wartość pH - **Nie dotyczy**

Linia produktów - **CHROMASOLV™ Plus**

Temperatura przechowywania - **Temperatura otoczenia**