

Link do produktu: <https://pol-aura.pl/1-butanol-71-36-3-chromasolv-plus-for-hplc-min997-p-97824.html>



1-butanol [71-36-3] CHROMASOLV™ Plus, for HPLC, min.99.7%

Cena brutto	641,17 zł
Cena netto	521,28 zł
Dostępność	magazyn zewnętrzny - sprawdź czas wysyłki poniżej
Czas wysyłki	10-14 dni roboczych
Numer katalogowy	PA-32-34867
Producent	Solstice (Honeywell/Fluka)
Numer MDL	MFCD00002964
Numer WE	200-751-6
Masa cząsteczkowa	74.12 g/mol
Wzór sumaryczny	CH3(CH2)3OH
Numer CAS	71-36-3

Opis produktu

Właściwość - **Wartość**
czystość (GC) - **Min. 99,70 %**
APHA - **Maks. 10**
substancje nielotne - **Maks. 0,001 %**
widmo IR - **zgodne**
woda (Karl Fischer) - **Maks. 0,1 %**
kwas wolny (jako C3H7COOH) - **Maks. 0,002 %**
absorbancja przy 400 nm - **Maks. 0,01**
absorbancja 280 nm - **Maks. 0,01**
absorbancja przy 260 nm - **Maks. 0,04**
absorbancja przy 240 nm - **Maks. 0,10**
absorbancja przy 235 nm - **Maks. 0,10**
absorbancja przy 225 nm - **Maks. 0,50**
absorbancja przy 220 nm - **Maks. 0,70**
absorbancja przy 210 nm - **Maks. 1,0**

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Wielkość opak.: 100ML , 1L , 2.5L , 4X2.5L , 4X4L , 6X1L

Bezpieczeństwo

Piktogramy	
------------	--

	
Klasa zagrożenia	3
Grupa opakowań	III
Numer identyfikacyjny UN	UN1120

Właściwości fizyczne

Właściwość - **Wartość**

Temperatura samozapłonu - **Nie jest samozapalny**

Temperatura wrzenia/zakres - **119 °C (1,013 hPa)**

Certyfikacja - **Do HPLC**

Barwa - **Bezbarwny**

Gęstość - **0,81 g/cm³ (20 °C)**

Temperatura zapłonu - **9,4 %(V)**

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

Postać - **Ciecz**

Klasa - **Klasa HPLC**

Materiały niekompatybilne - **Niekompatybilny z utleniaczami, może powodować korozję tworzyw sztucznych**

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

Temperatura topnienia/zakres temperatur topnienia - **=99,70%**

Rozpuszczalność - **rozpuszczalny w większości rozpuszczalników organicznych**

Rozpuszczalność w wodzie - **66 g/l (20 °C)**

Górna granica wybuchowości - **9,4 %(V)**

Prężność par - **6,7 hPa (20 °C)**

Lepkość - **2,95 mPa.s (20 °C)**

Wartość pH - **7 przy 60 g/l (20 °C)**

Linia produktów - **CHROMASOLV™ Plus**

Temperatura przechowywania - **Temperatura otoczenia**