

Octan n-butyłu to przezroczysta, nierozpuszczalna w wodzie ciecz.

1. Charakterystyka jakościowa

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda badania
Wygląd	-	ciecz przezroczysta	PN-71/C-88034 p.5.4.1
Barwa w skali Pt-Co	-	max. 10	ASTM D 1209
Gęstość (20°C)	g/cm ³	0,880 ÷ 0,882	gęstościomierz
Octan n-butyłu	%	min. 99,5	chromatografia gazowa
Woda	%	max. 0,05	K. Fischera
Kwasowość w przeliczeniu na kwas octowy	%	max. 0,01	PN-71/C-88034 p.5.4.6
Pozostałość po odparowaniu	%	max. 0,01	PN-71/C-88034 p.5.4.7

Wartości parametrów podanych powyżej mogą być zmienione, jeśli zostaną uprzednio uzgodnione między producentem a klientem.

2. Zastosowanie

Octan n-butyłu stosuje się głównie jako rozpuszczalnik w przemyśle farb i lakierów, do rozpuszczania nitrocelulozy, chlorokauczuku, polistyrenu, żywic fenolowych, olejów, sztucznych szelaków, barwników.

3. Opakowanie i transport

Cysterny kolejowe, autocysterny, paletopojemniki polietylenowe (DPPL), lub bębny stalowe. Możliwe jest też stosowanie innego rodzaju opakowania po uprzednim uzgodnieniu między producentem a klientem.

Towar należy przewozić zgodnie z przepisami RID / ADR.

4. Przechowywanie

Octan n-butyłu zaleca się przechowywać w zbiornikach stalowych lub bębnach stalowych w temperaturze nieprzekraczającej 30 [°C]. Przechowywać zgodnie z kartą charakterystyki.