

Izobutanol to przezroczysta, nierozpuszczalna w wodzie ciecz o charakterystycznym zapachu.

1. Charakterystyka jakościowa

Parametr	Jednostka	Wartość	Metoda badania
Wygląd	-	ciecz przezroczysta	BN-90 6191-79 p.5.3.4
Barwa w skali Pt-Co	-	max. 5	ASTM D 1209
Gęstość (20°C)	g/cm ³	0,801 ÷ 0,804	gęstościomierz
Izobutanol	%	min. 99,5	chromatografia gazowa
Woda	%	max. 0,10	K. Fischera
Kwasowość w przeliczeniu na kwas octowy	%	max. 0,003	metoda własna

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

2. Zastosowanie

Izobutanol stosuje się głównie jako rozpuszczalnik w przemyśle farb i lakierów oraz jako surowiec w przemyśle chemicznym.

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

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