

Poprzednie wydania
straciły ważność

**Karta informacyjna
o produkcie**

Toluen

Toluen to ciecz o ostrym, drażniącym zapachu, nierozpuszczalna w wodzie. Toluen otrzymywany jest ubocznie w procesach chemicznych.

1. Charakterystyka jakościowa

Parametry	Jednostki	Wartości	Metody badań
Zawartość toluenu	%	min. 99,0	metoda chromatograficzna wizualnie
Wygląd zewnętrzny	przezroczysta ciecz bez zanieczyszczeń mechanicznych		
Barwa w skali Pt - Co	°	max. 50	PN-81/C-04534.01
Gęstość w 20 [°C]	g/cm ³	0,865 ÷ 0,870	PN-92/C-04504
Intensywność zabarwienia z kwasem siarkowym wg wzorców dwuchromianowych	g/cm ³	max. 0,7	PN-86/C-45300/04
Siarki całkowitej	%	max. 0,00035	PN-85/C-54300/06 (ISO 5282)
Liczba bromowa	g Br / 100g	max. 0,3	PN-86/C-04520/04

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

2. Zastosowanie

Toluen stosowany jest do wyrobu półproduktów organicznych, barwników, materiałów wybuchowych oraz jako rozpuszczalnik w przemyśle farb i lakierów.

3. Opakowanie i transport

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

Towar należy przewozić zgodnie z obowiązującymi przepisami RID/ADR.

4. Przechowywanie

Przechowywać w zbiornikach lub bębnach stalowych w temperaturze nie przekraczającej 30 [°C]. Magazyn z wentylacją mechaniczną i instalacją oświetleniową w wykonaniu przeciwybuchowym.