

Lieferspezifikation

Produkt/ Handelsname	Toluol	
Aussehen	farblose, klare Flüssigkeit	visuell
Geruch	aromatisch, angenehm	Filterpapierprobe
Dichte bei 15 °C	0,865 - 0,875	DIN 51757
Siedebereich	max. 1 °C incl. 110,6 °C	DIN 51751
Reinheit	min. 99,5 %	GC
Aromatengehalt		GC
Benzolgehalt	< 0,01 %	GC
Toluolgehalt		GC
Xylolgehalt		GC
n- Hexangehalt		GC
Brechungsindex n <sub>D</sub> <sup>20</sup>	1,497 + - 0,002	DIN 51423
Flammpunkt (Abel Pensky)	4 °C	DIN 51755
Flammpunkt (Pensky Martens)		DIN 51758
Verdunstungszahl, Ether=1	6	DIN 53170
Farbzahl (Hazen)		
Farbzahl (Saybolt)	+ 30	DIN 51411
Anilinpunkt		DIN 51775
Kauributanolzahl	105	ASTM D-1133
Doctortest	negativ	DIN 51765
Kupferkorrosion	negativ	DIN 51759
Wassergehalt	max. 0,03 Gew. %	DIN 51777
Schwefelgehalt	max. 1 mg/kg	DIN 51400
Säuregehalt		
Abdampfrückstand	max. 1 mg/100 ml	DIN 53172

DK	Ausgabe vom 02.03.2006			QM	EK	Dispo	RTG	
2/96	ersetzt Ausgabe 04.08.2004			F/9-5				