

Lieferspezifikation

Produkt/ Handelsname	Xylol	
Aussehen	farblose, klare Flüssigkeit	visuell
Geruch	aromatisch, angenehm	Filterpapierprobe
Dichte bei 15 °C	0,860 - 0,875	DIN 51757
Siedebereich	136 °C - 142 °C	DIN 51751
Reinheit	min. 98 %	GC
Nichtaromatengehalt	max. 1,0 %	GC
Benzolgehalt	max. 0,01 %	GC
Toluolgehalt	max. 0,50 %	GC
Xylolgehalt		GC
Ethylbenzolgehalt	max. 25 %	GC
Brechungsindex n _D ²⁰	1,497 + - 0,001	DIN 51423
Flammpunkt (Abel Pensky)	min. 25 °C	DIN 51755
Gehalt an C 9 + höher	max. 1,0 %	GC
Verdunstungszahl, Ether=1	15	DIN 53170
Farbzahl (Hazen)	max. 20	
Farbzahl (Saybolt)		DIN 51411
Säurewaschung - Farbe	max. Nr. 6	
Kauributanolzahl	97	ASTM D-1133
Doctortest	negativ	DIN 51765
Kupferkorrosion	negativ	DIN 51759
Wassergehalt	max. 0,025 Gew. %	DIN 51777
Schwefelgehalt	max. 10 mg/kg	DIN 51400
Säuregehalt		
Azidität	frei	

DK	Ausgabe vom 14.06.2007			QM	EK	Dispo	RTG	
2/96	ersetzt Ausgabe 14.09.2005		F/9-5					