

Lieferspezifikation

Produkt/ Handelsname	Methylethylketon (MEK)	
Aussehen	klar, wasserhell	visuell
Geruch	typisch	Filterpapierprobe
Dichte bei 15 °C	0,805 - 0,815	DIN 51757
Siedebereich	min. 79 °C - max. 81 °C	DIN 51751
Reinheit	min. 99,0 Gew.%	GC
Aromatengehalt		GC
Benzolgehalt		GC
Toluolgehalt		GC
Xylolgehalt		GC
n- Hexangehalt		GC
Brechungsindex $n_{D_{20}}$	$1,378 \pm 0,01$	DIN 51423
Flammpunkt (Abel Pensky)	- 4 °C	DIN 51755
Flammpunkt (Pensky Martens)		DIN 51758
Verdunstungszahl, Ether=1	2,6	DIN 53170
Farbzahl (Hazen)		
Farbzahl (Saybolt)	+ 30	DIN 51411
Anilinpunkt		DIN 51775
Permanganatzeit	> 120	ASTM D-1133
Abdampfdruckstand	max. 0,002 Gew.%	DIN 53172
Viskosität, kin. bei 25°C	23,8	DIN 51562
Wassergehalt	max. 0,1 Gew.%	DIN 51777
Schwefelgehalt		DIN 51400
Säurezahl mg KOH/g		DIN 53402
Alkoholgehalt	max 0,5 Gew.%	

DK	Ausgabe vom 22.03.1999			QM	EK	Dispo	RTG	
2/96	ersetzt Ausgabe 16.04.1997			F/9-5				