

Lieferspezifikation

Produkt/ Handelsname	Aceton	
Aussehen	farblos, klar	visuell
Geruch	typisch	Filterpapierprobe
Dichte bei 15 °C	0,791 - 0,801	DIN 51757
Siedebereich	55,5 °C - 57,0 °C	DIN 51751
Reinheit	min. 99,5% Gew.	GC
Abdampfrückstand	max. 0,001 g/100 ml	DIN 53 172
Brechungsindex $n_{D_{20}}$	1,359 + - 0,001	DIN 51423
Flammpunkt (Abel Pensky)	- 19 °C	DIN 51755
Verdunstungszahl, Ether=1	2,1	DIN 53170
Farbzahl (Saybolt)	+ 30	DIN 51411
Wassergehalt	max. 0,3 Gew. %	DIN 51777
Säuregehalt	max. 20 mg/kg (als Essigsäure)	ASTM D 1613
Permanganatzeit	> 90 min.	ASTM D 1363

DK	Ausgabe vom 18.05.2011			QM	EK	Dispo	RTG	
2/96	ersetzt Ausgabe 22.12.2005		F/9-5					