



Spezifikation

Diethylether (min. 99,5%, Ph. Eur.)

Artikel-Nr.:	S100041
Summenformel:	C ₄ H ₁₀ O
Molare Masse:	74,01g/mol
Dichte:	0,71g/cm ³
CAS:	60-29-7
EG-Nr.:	200-467-2
EG-Index-Nr.:	603-022-00-4
Lagerklasse:	3
UN-Nummer:	1155

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	klare, farblose, leicht bewegliche Flüssigkeit mit charakteristischem Geruch
Identität	entspricht
Gehalt (GC)	min. 99,5%
Relative Dichte (20°C)	0,714 - 0,716 g/cm ³
Wasser	max. 0,2%
Destillationsbereich	34,0-35,0 °C
Nichtflüchtige Anteile	max. 0,001%
Säuregehalt	max. 0,4 ml 0,02 M NaOH
Aldehyde	entspricht
Fremder Geruch	entspricht
Peroxide	entspricht
Stabilisator BHT	ca. 5ppm

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.