

TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr. 775

Tetrahydrofuran wasserfrei z. A. (min. 99,9 % (stab.))



Für den Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Klare, farblose Flüssigkeit
Molare Masse	72,11 g/mol
Schmelzpunkt	-108 °C
Siedepunkt	64 - 66 °C
CAS-Nr.	109-99-9
Identität (IR)	entspricht
Brechungsindex (20 °C)	1,405 - 1,409
Wasser (KF)	max. 100 mg/kg
Farbe (Hazen)	max. 10
Freie Säure (als CH ₃ COOH)	max. 20 mg/kg
Peroxide (als H ₂ O ₂)	max. 20 mg/kg
Dichte (d20/4)	0,884 - 0,894
Stabilisiert mit Ionol	200 - 400 mg/kg