

# TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr. 2286

**Ethanol reinst, Ph. Eur. (95,1 - 96,9 % v/v)**  
 $C_2H_5OH$

Für den Laboreinsatz geeignet.

Parameter	Wert
Aussehen	Klare, farblose Flüssigkeit
Dichte (20 °C)	0,805 - 0,812 g/ml
Molare Masse	46,07 g/mol
Schmelzpunkt	-114 °C
Siedepunkt	78,0 - 79,0 °C
CAS-Nr.	64-17-5
Identität	entspricht
Aussehen der Lösung	entspricht
Acidität oder Alkalität	entspricht
Abdampfdruckstand	max. 0,0025 % m/V
Herkunft (BSE/TSE)	pflanzlich
Absorption	entspricht
Flüchtige Verunreinigungen	entspricht
Andere Verunreinigungen	entspricht
Farbe der Lösung	entspricht
Methanol ( $CH_3OH$ )	max. 200 ppm
Acetal und Acetaldehyd	max. 10 ppm (v/v)
Benzol ( $C_6H_6$ )	max. 2 ppm
Absorption bei 240 nm (5 cm, Ref. Wasser)	entspricht
Absorption bei 250 - 260 nm	entspricht
Absorption bei 270 - 340 nm	entspricht
Rückstände Lösungsmittel	entspricht