

A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T
C E R T I F I C A T E O F A N A L Y S I S

Methanol p.A.	Kat.Nr./Cat.No. :	45631
Methanol analytical grade	Lot/Contr.No. :	221185

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		CH ₃ OH	
Molekulargewicht molecular weight		32.04	
Aussehen appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colorless liquid	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	GC	min. 99.9	99.9
Brechungsindex refractive index	n _D ²⁰	1.3280 – 1.3296	1.3286
Dichte (g/ml) specific density	20 °C	0.7910 – 0.7930	entspricht corresponds
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Wasser (ppm) water	KF	max. 500	130
Freie Säure (meq/g) acidity		max. 0.0003	< 0.0003
Abdampfrückstand (ppm) residue on evaporation		max. 8	5
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			31.03.2028
Lagerung (°C) storage			+15 bis/ to +30

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.
 We do not guarantee that the product can be used for a special application.
 This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 19.12.2022

Dr. Judith Koch

Daniela Lux-Helmstetter

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
 This report has been computer generated and does not contain a signature.