

**A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Ethanol unvergällt absolut p.A.</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 11093</b>
Ethanol undenaturated absolute analytical grade	<b>Lot/Contr.No. : 170206</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		46.07	
<b>Aussehen</b> appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colorless liquid	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	GC	min. 99.7	100.0
<b>Wasser (%)</b> water	KF	max. 0.2	0.01
<b>Brechungsindex</b> refractive index	n <sub>D</sub> <sup>20</sup>	1.3600 – 1.3620	1.3614
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			24.01.2022
<b>Lagerung (°C)</b> 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: 28.02.2017**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

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.