

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>N,N,N',N'-Tetramethyl-ethylenediamine</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>35930</b>
TEMED for electrophoresis	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>160597</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>6</sub> H <sub>16</sub> N <sub>2</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		116.21	
<b>Aussehen</b> appearance		klare, farblose bis leicht gelbliche Flüssigkeit clear, colorless to slightly yellow liquid	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	GC	min. 99.0	99.9
<b>Wasser (%)</b> water	KF	max. 1.0	0.1
<b>nD/ 20 °C</b>		1.4169 - 1.4289	1.4179
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			09.12.2018
<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: 27.03.2018**

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.