

**A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T**  
 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>210405</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, colourless to slightly yellow liquid	entspricht corresponds
<b>Reinheit (%)</b> purity	NMR	min. 99	>99
<b>nD/20°C</b>		1.4169 - 1.4289	1.4176
<b>Anwendung</b> application	Gelelektrophorese gel electrophoresis	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			22.03.2024
<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:** 31.03.2021

Christian Monsler

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.