

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

|                                               |                                |
|-----------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>TBE Puffer 10x</b> molecular biology grade | <b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> 39320 |
| TBE Buffer 10x                                | <b>Lot/Contr.No. :</b> P190198 |

| Parameter<br>parameter                                 | Spezifikation<br>specification                      | Ergebnis<br>result        |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Aussehen</b><br>appearance                          | klare, farblose Lösung<br>clear, colorless solution | entspricht<br>corresponds |
| <b>pH</b>                                              | 8.1 – 8.5                                           | 8.4                       |
| <b>Zusammensetzung</b><br>composition                  |                                                     |                           |
| TRIS (# 37180)                                         | 0.89 M                                              | entspricht<br>corresponds |
| EDTA-Na <sub>2</sub> ·2H <sub>2</sub> O (# 11280)      | 0.02 M                                              | entspricht<br>corresponds |
| Borsäure/ Boric acid (# 15165)                         | 0.89 M                                              | entspricht<br>corresponds |
| <b>DNase/ RNase Aktivität</b><br>DNase/ RNase activity | nicht nachweisbar<br>none detected                  | entspricht<br>corresponds |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life        |                                                     | 24.05.2022                |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>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:** 31.05.2019

Christian Monsler

Patricia Milford

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