

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

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| „Laemmli“ Puffer 10x | <b>Kat.Nr./Cat.No. : 42556</b> |
| „Laemmli“ Buffer 10x | <b>Lot/Contr.No. : P210221</b> |

| <b>Parameter</b><br>parameter                   | <b>Spezifikation</b><br>specification               | <b>Ergebnis</b><br>result |
|---|---|---------------------------|
| <b>Aussehen</b><br>appearance                   | klare, farblose Lösung<br>clear, colorless solution | entspricht<br>corresponds |
| <b>pH</b>                                       | 8.4 – 8.9   | 8.8                       |
| <b>Zusammensetzung</b><br>composition           |   |                           |
| TRIS (# 37180)                                  | 0.25 M  | entspricht<br>corresponds |
| Glycin / Glycine (# 23390)                      | 1.92 M  | entspricht<br>corresponds |
| SDS (# 20770)                                   | 1 %   | entspricht<br>corresponds |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life |   | 25.06.2023                |
| <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: 30.06.2021**

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.