

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

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>SERVAGel(TM) TG PRiME(TM) 4 - 20 %</b>   | <b>Kat.Nr./Cat.No. : 43276</b>  |
| <b>10 cm x 10 cm, 1 mm, 12 sample wells</b> | <b>Lot/Contr.No. : V22058-1</b> |

| Parameter<br>parameter                          | Methode<br>method   | Spezifikation<br>specification | Ergebnis<br>result   |
|---|---|--------------------------------|--|
| <b>Beschreibung</b><br>description              | Gebrauchsfertige Polyacrylamid-Bisacrylamid Gele in einer Einweg-Plastikkassette zur Verwendung in der Gelelektrophorese von Proteinen.<br>Format: 10 x 10 cm, Dicke: 1 mm, 12 Probetaschen<br><br>Ready-to-use polyacrylamide-bisacrylamide gels in a disposable plastic cassette for use in gel electrophoresis of proteins.<br>Format: 10 x10 cm, Thickness: 1 mm, 12 sample wells |                                |  |
| <b>Testbedingungen</b><br>testing conditions    | Elektrophorese des SERVA Unstained SDS PAGE Protein Markers in 1x Laemmli Puffer unter Standardbedingungen bis Lauffront Gelende erreicht.<br><br>Electrophoresis of SERVA Unstained SDS PAGE Protein Marker in 1x Laemmli buffer under standard conditions until running front has reached end of gel.   |                                |  |
| <b>Proteintrennung</b><br>protein separation    | Myosin<br>Ovalbumin<br>Aprotinin  | 200 kDa<br>45 kDa<br>6.5 kDa   | entspricht/conform<br>entspricht/conform<br>entspricht/conform |
| <b>Aussehen</b><br>appearance                   | Die Proteintrennung zeigt scharfe und gerade Banden über den gesamten Trennbereich des Gels.<br><br>Protein separation shows sharp and straight bands over the whole separation range of the gel.   |                                |  |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life |   |                                | 25.12.2022   |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>storage                 |   |                                | +2 bis/ to +8  |

|  |
|--|
| <p><b>Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.</b><br/> <b>Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.</b><br/>         We do not guarantee that the product can be used for a special application.<br/>         This document does not release you from performing the standard control upon receipt of incoming goods.</p> |
|--|

**SERVA Electrophoresis GmbH**  
**Qualitätskontrolle/ Quality Control**

**Druckdatum/ printing date: 31.05.2022**

Dr. Judith Koch

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.