

**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. : V170073-1</b> |

| Parameter<br>parameter                           | Methode<br>method   | Spezifikation<br>specification | Ergebnis<br>result   |
|--|---|--------------------------------|--|
| <b>Beschreibung</b><br><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><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><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  |   |                                | 16.12.2017   |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>storage                  |   |                                | +2 bis/ to +8  |

**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: 18.05.2017**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Marina Konter

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