

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>SERVAGel (TM) Neutral HSE</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 43245</b>
<b>10 cm x 10 cm, 1 mm</b>	<b>Lot/Contr.No. : V160068-1</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result	
<b>Beschreibung</b>	Gebrauchsfertige Polyacrylamid-Bisacrylamid Gele in einer Einweg-Plastikkassette zur Verwendung in der Gelelektrophorese von Proteinen. Format: 10 x 10 cm, Dicke: 1 mm			
description	Ready-to-use polyacrylamide-bisacrylamide gels in a disposable plastic cassette for use in gel electrophoresis of proteins. Format: 10 x 10 cm, Thickness: 1 mm			
<b>Testbedingungen</b>	Elektrophorese des SERVA Unstained SDS PAGE Protein Markers in 1x SDS Tris-Glycin (Laemmli)-Puffer bei 400 V und 20 min unter „High Speed Elektrophorese“ Bedingungen bis Lauffront Gelende erreicht.			
testing conditions	Electrophoresis of SERVA Unstained SDS PAGE Protein Marker in 1x SDS Tris-Glycine (Laemmli)-buffer at 400 V and 20 min under „high speed electrophoresis“ conditions until running front has reached end of gel.			
<b>Proteintrennung</b>	Myosin	200 kDa	entspricht/conform	entspricht/conform
protein separation	Ovalbumin	45 kDa	entspricht/conform	entspricht/conform
	Aprotinin	6.5 kDa	entspricht/conform	entspricht/conform
<b>Aussehen</b>	Die Proteintrennung zeigt scharfe und gerade Banden über den gesamten Trennbereich des Gels.			
appearance	Protein separation shows sharp and straight bands over the whole separation range of the gel.			
<b>Mindesthaltbarkeit</b>			31.08.2017	
minimum shelf life				
<b>Lagerung (°C)</b>			+2 bis/ to +8	
storage				

<p><b>Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.</b> <b>Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.</b> 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.</p>
---

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

**Druckdatum/ printing date: 02.06.2016**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Patricia Milford

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