

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

<b>SERVAGel<sup>®</sup> (TM) N 4-16, Vertical Native Gel 4 – 16 %</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>43255</b>
<b>10 cm x 10 cm, 1 mm</b>	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>V22072-1</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 x10 cm, Thickness: 1 mm		
<b>Testbedingungen</b>	Elektrophorese des SERVA Nativ-Markers (Kat.Nr. 39219) mit nativem 1x Anodenpuffer (Kat.Nr. 42535) und nativem 1x Kathodenpuffer (Kat.Nr. 42536) unter Standardbedingungen bis Lauffront Gelende erreicht.		
testing conditions	Electrophoresis of SERVA Native Marker (cat.no.39219) with native 1x anode buffer (cat.no. 42535) and native 1x cathode buffer (cat.no. 42536) under standard conditions until running front has reached end of gel.		
<b>Proteintrennung</b>	Lactat dehydrogenase 146 kDa	entspricht/conform	entspricht/conform
protein separation	Albumin bovine 67 kDa	entspricht/conform	entspricht/conform
	Albumin egg 45 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>			30.09.2023
minimum shelf life			
<b>Lagerung (°C)</b>			+2 bis/ to +8
storage			

**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: 04.07.2022**

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