

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

**SERVA IPG BlueStrip 3-10 / 24 cm** **Kat.Nr./Cat.No.:** 43021  
**Lot/Contr.No. :** IPG16065

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Beschreibung</b> description	Getrocknete Gelstreifen mit immobilisiertem pH-Gradienten. Die homogene Acrylamidmatrix ist an die Trägerfolie GEL-FIX™ kovalent gebunden, um das Gel zu stabilisieren. Dried gel strips with immobilized pH-gradient. The homogeneous acrylamide matrix is covalently bound to the support film GEL-FIX™ to stabilize the gel.		
<b>Proteintrennung (R<sub>f</sub>)</b> protein separation	β-Lactoglobulin	0.23 – 0.30	0.28
	Lectin	0.47 – 0.54	0.53
	Ribonuclease	0.76 – 0.84	0.80
<b>Steigung des Gradienten</b> slope of the gradient	Differenz der R <sub>f</sub> -Werte von difference of the R <sub>f</sub> -values for		
	Ribonuclease/ Lectin	0.26 – 0.34	0.27
	Ribonuclease/ β-Lactoglobulin	0.48 – 0.56	0.52
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			07.11.2018
<b>Lagerung (°C)</b> storage			-15 bis/ to -25

**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** **Druckdatum/ printing date:** 21.11.2016  
**Qualitätskontrolle/ Quality Control**

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel 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.