

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

<b>SERVA IPG BlueStrip 3-10 NL / 11 cm</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No.:</b> 43032
	<b>Lot/Contr.No. :</b> IPG24027

<b>Parameter</b> parameter	<b>Methode</b> method	<b>Spezifikation</b> specification	<b>Ergebnis</b> 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	0.20 – 0.28	0.22
	Lectin	0.45 – 0.55	0.47
	Ribonuclease	0.83 – 0.92	0.88
<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	0.35 – 0.45	0.41
	Ribonuclease/ β-Lactoglobulin	0.59 – 0.67	0.66
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			19.09.2026
<b>Lagerung (°C)</b> storage			-15 bis/ to -25

<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:** 25.09.2024

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.