

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
 CERTIFICATE OF ANALYSIS



<b>SERVALYT® PRECOTES® pH 3 – 6</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. : 42919</b>
<b>150µm, 245x125mm</b>	<b>Lot/Contr.No. : P240190</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Beschreibung</b> description	Gebrauchsfertige Polyacrylamidgele mit Servalyt, die an eine Polyesterfolie gebunden sind. Gelformat: 245x125mm, 150µm Ready-to-use polyacrylamide gels with servalyte bound to polyester sheet. Gel format: 245x125mm, 150µm		
<b>pH-Servalyt</b>	2% in H <sub>2</sub> O, RT	5.06 ± 0.4	4.88
<b>Leitfähigkeit ( mS/cm )</b> conductivity	2% in H <sub>2</sub> O, RT	0.15 – 0.60	0.41
<b>Proteintrennung</b> protein separation	IEF <sup>(1)</sup> , 150 µm-Gel, 5°C, 5000 Vh	entspricht Standard conform reference	entspricht conform
<b>Haftung des Gels</b> adhesion of the gel	IEF <sup>(1)</sup> , 150 µm-Gel, 5°C, 5000 Vh	Haftung ja adhesion yes	ja yes
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			11.06.2026
<b>Lagerung (°C)</b> storage			+2 bis/ to +8

<sup>(1)</sup>Gelelektrophorese wird auf Standard-Polyacrylamid-Gelen durchgeführt.  
 Gel electrophoresis is performed using a standard-polyacrylamide-gel.  
 (5% T, 3% C, 4% Servalyt®, 0.1% (w/v) APS, 0.078% (w/v) TEMED,  
 standard electrode solution # 42984 and # 42986)

**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.

<b>SERVA Electrophoresis GmbH</b>	<b>Druckdatum/ printing date: 13.06.2024</b>
<b>Qualitätskontrolle/ Quality Control</b>	

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.