

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

<b>Probenpuffer für IEF (2x)</b> sterilfiltriert	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> 42537
sample buffer for IEF (2x) sterile filtered	<b>Lot/Contr.No. :</b> P240113

Parameter parameter	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Aussehen</b> appearance	klare, rote Lösung clear, red solution	entspricht corresponds
<b>pH</b>	6.5 – 7.5	6.8
<b>Anwendung</b> application	vertikale und horizontale IEF-Anwendungen und Systeme vertical and horizontal IEF applications and systems	
<b>Zusammensetzung</b> composition		
SERVALYT® 4-9T	4 %	entspricht corresponds
Glycerin/ Glycerol	30 %	entspricht corresponds
Phenolrot/ phenol red	0.005 %	entspricht corresponds
<b>Arbeitsverdünnung</b> working solution	flüssige Proben: 1:1 mit Puffer verdünnen Festsubstanzen: zuerst im Puffer lösen, dann 1:1 mit Wasser verdünnen liquid samples: mix 1:1 with the buffer solid samples: dissolve in the buffer first, then dilute with water 1:1	
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life		02.04.2029
<b>Lagerung (°C)</b> storage		+2 bis/ to +8

<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:** 12.04.2024

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.