

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

SERVALYT â 4 – 5	Kat.Nr./Cat.No. : 42923
	Lot/Contr.No. : P140064

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Beschreibung description	Klare Lösung von Polyamino-polysulfon-polycarboxylsäuren, 40% (w/v) in Wasser, steril filtriert Clear solution of polyamino-polysulfonic-polycarboxylic acids, 40% (w/v) in water, sterile filtered		
pH	2% in H ₂ O, RT	4.65 ± 0.3	4.9
Leitfähigkeit (mS/cm) conductivity	2% in H ₂ O, RT	0.100 – 0.350	0.157
pH-Bereich pH-range	IEF ⁽¹⁾ , 150 µm-Gel, 5°C, 5 000 Vh	3.9 ± 0.2 – 5.1 ± 0.3	3.9 – 5.4
ausgebildeter pH-Gradient (%) pH-gradient formed	IEF, 150 µm-Gel, 5°C, 5 000 Vh	min. 58	80.0
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			17.01.2020
Lagerung (°C) storage			+2 bis/ to +8

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

<p>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.</p>
--

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 21.11.2018

Christian Monsler

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.