

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

SERVALYT® 6 – 8	Kat.Nr./Cat.No. : 42906
	Lot/Contr.No. : P220210

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	7.61 ± 0.4	7.39
Leitfähigkeit (mS/cm) conductivity	2% in H ₂ O, RT	0.150 – 0.550	0.436
pH-Bereich pH-range	IEF ⁽¹⁾ , 150 µm-Gel, 5 °C, 5 000 Vh	6.2 ± 0.4 – 8.2 ± 0.3	6.1 – 8.4
ausgebildeter pH-Gradient (%) pH-gradient formed	IEF, 150 µm-Gel, 5 °C, 5 000 Vh	min. 70	87
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			20.05.2025
Lagerung (°C) storage			+2 bis/ to +8
⁽¹⁾ Gelektrophorese 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.

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 22.06.2022

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.