

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

SERVALYT® 6 – 8

Kat.Nr./Cat.No. : 42906

Lot/Contr.No. : P200262

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	7.44
Leitfähigkeit (mS/cm) conductivity	2% in H ₂ O, RT	0.150 – 0.550	0.370
pH-Bereich pH-range	IEF ⁽¹⁾ , 150 µm-Gel, 5 °C, 5 000 Vh	6.2 ± 0.4 – 8.2 ± 0.3	6.0 – 8.4
ausgebildeter pH-Gradient (%) pH-gradient formed	IEF, 150 µm-Gel, 5 °C, 5 000 Vh	min. 70	83
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life	01.09.2023		
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: 27.07.2020

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.