

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

SERVALYT® 9 – 11

Kat.Nr./Cat.No. : 42909

Lot/Contr.No. : P180358

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Beschreibung description	Klare Lösung (RT) von Polyamino-polysulfon- polycarboxylsäuren, 40% (w/v) in Wasser, steril filtriert Clear solution (RT) of polyamino-polysulfonic-polycarboxylic acids, 40% (w/v) in water, sterile filtered		
pH	2% in H ₂ O, RT	10.40 ± 0.4	10.17
Leitfähigkeit (mS/cm) conductivity	2% in H ₂ O, RT	0.200 – 0.700	0.425
pH-Bereich pH-range	IEF ⁽¹⁾ , 150 µm-Gel, 5°C, 5 000 Vh	8.9 ± 0.4 – 10.7 ± 0.4	8.7 – 10.5
ausgebildeter pH-Gradient (%) pH-gradient formed	IEF, 150 µm-Gel, 5°C, 5 000 Vh	min. 55	78
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life	10.07.2023		
Lagerung (°C) storage	+2 bis/ to +8		

⁽¹⁾ 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.

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 30.10.2018

Dr. Judith Koch

Marina Konter

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.

This report has been computer generated and does not contain a signature.