

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

SERVALYT[®] 2 – 4	Kat.Nr./Cat.No. : 42902
	Lot/Contr.No. : P080357

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Beschreibung description	Klare Lösung von Polyamino-polysulfon-polycarboxylsäuren, 40% (w/v) in Wasser, sterilfiltriert Clear solution of polyamino-polysulfonic-polycarboxylic acids, 40% (w/v) in water, sterile filtered		
pH	2% in H ₂ O, RT	3.30 ± 0.4	3.58
Leitfähigkeit (mS/cm) conductivity	2% in H ₂ O, RT	0.200 – 0.800	0.367
pH-Bereich pH-range	IEF ⁽¹⁾ , 150 µm-Gel, 5°C, 5 000 Vh	2.4 ± 0.5 – 4.1 ± 0.3	2.85 – 4.2
ausgebildeter pH-Gradient (%) pH-gradient formed	IEF, 150 µm-Gel, 5°C, 5 000 Vh	min. 47	59.3
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			03.03.2019
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[®], 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: 30.01.2017

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

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.