

SERVALYT® 5 – 7

Kat.Nr./Cat.No. : 42905

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
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	6.4 ± 0.3
Leitfähigkeit (mS/cm) conductivity	2% in H ₂ O, RT	0.150 – 0.390
pH-Bereich pH-range	IEF ⁽¹⁾ , 150 µm-Gel, 5°C, 5 000 Vh	4.8 ± 0.3 – 7.3 ± 0.3
ausgebildeter pH-Gradient (%) pH-gradient formed	IEF, 150 µm-Gel, 5°C, 5 000 Vh	min. 76
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.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.