

ANALYSENZERTIFIKAT
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

| | | |
|---|--------------------------|----------------|
| SERVALYT[®] PRECOTES[®] Wide Range pH 3-10 | Kat.Nr./Cat.No. : | 42965 |
| 150µm, 125x125mm | Lot/Contr.No. : | P220190 |

| Parameter parameter | Methode method | Spezifikation specification | Ergebnis result |
|---|--|--|-----------------------|
| Beschreibung description | Gebrauchsfertige Polyacrylamidgele mit Servalyt, die an eine Polyesterfolie gebunden sind. Gelformat: 125x125mm, 150µm Ready-to-use polyacrylamide gels with servalyte bound to polyester sheet. Gel format: 125x125mm, 150µm | | |
| pH-Servalyt | 2% in H ₂ O, RT | 6.9 ± 0.3 | 6.77 |
| Leitfähigkeit (mS/cm) conductivity | 2% in H ₂ O, RT | 0.400 – 0.890 | 0.624 |
| Proteintrennung protein separation | IEF ⁽¹⁾ , 150 µm-Gel, 5°C, 3500 Vh | entspricht Standard conform reference | entspricht conform |
| Haftung des Gels adhesion of the gel | IEF, 150 µm-Gel, 5°C, 3500 Vh | Haftung ja adhesion yes | ja yes |
| Mindesthaltbarkeit minimum shelf life | | | 17.05.2024 |
| 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: 11.01.2023

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.