

# ANALYSENZERTIFIKAT

## CERTIFICATE OF ANALYSIS

|                                        |                          |               |
|----------------------------------------|--------------------------|---------------|
| <b>FocusGel 3-10 24S</b>               | <b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> | <b>43335</b>  |
| <b>Size: 250 mm x 115 mm x 0.65 mm</b> | <b>Lot/Contr.No. :</b>   | <b>250511</b> |

| Parameter<br>parameter                          | Methode<br>method                                                                                                                          | Spezifikation<br>specification           | Ergebnis<br>result    |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Beschreibung</b>                             | Gebrauchsfertige Polyacrylamid-Gele mit Träger-Ampholyt, die an eine Kunststoffolie gebunden sind.<br>Format: 250 x 115 mm, Dicke: 0.65 mm |                                          |                       |
| description                                     | Ready-to-use polyacrylamide-gels with carrier ampholyte, bound to a plastic foil.<br>Format: 250 x 115 mm, Thickness: 0.65 mm              |                                          |                       |
| <b>pH-Ampholyt</b>                              |                                                                                                                                            | 6.7 – 7.3                                | 7.1                   |
| <b>Leitfähigkeit (mS/cm)</b><br>conductivity    |                                                                                                                                            | 0.60 – 1.19                              | 0.71                  |
| <b>Proteintrennung</b><br>protein separation    | IEF, 650 µm-Gel,<br>7 °C, 3800 Vh                                                                                                          | entspricht Standard<br>conform reference | entspricht<br>conform |
| <b>Haftung des Gels</b><br>adhesion of gel      | IEF, 650 µm-Gel,<br>7 °C, 3800 Vh                                                                                                          | Haftung ja<br>adhesion yes               | ja<br>yes             |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life |                                                                                                                                            |                                          | 02.06.2026            |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>storage                 |                                                                                                                                            |                                          | +2 bis/ to +8         |

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:** 06.06.2025

Dr. Judith Koch

Jan Dennis Lorenzen

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.  
This report has been computer generated and does not contain a signature.