

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS



**2D HPE(TM) Triple Gel NF 12.5 %**  
**Size: 250 x 110 x 0.65 mm**

**Kat.Nr./Cat.No. : 43859**  
**Lot/Contr.No. : 250098**

| Parameter<br>parameter                           | Methode<br>method                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Spezifikation<br>specification | Ergebnis<br>result    |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| <b>Beschreibung</b><br><br>description           | Gebrauchsfertige Polyacrylamid-Gele, die an eine nicht fluoreszierende Kunststoffolie gebunden sind, zur Verwendung in der Gelelektrophorese von Proteinen.<br>Format: 250 x 110 mm, Dicke: 0.65 mm<br>Ready-to-use polyacrylamide-gels, bound to a non-fluorescent plastic foil. For use in gel electrophoresis of proteins.<br>Format: 250 x 110 mm, thickness: 0.65 mm |                                |                       |
| <b>Testbedingungen</b><br><br>testing conditions | 2 D-Elektrophorese von IPG-Streifen mit <i>E. coli</i> Probe plus einer Markerbande unter Standardbedingungen bis die Lauffront das Gelende erreicht hat.<br>2 D electrophoresis of IPG strips with <i>E. coli</i> sample plus one marker lane under standard conditions until running front has reached end of gel.                                                      |                                |                       |
| <b>Proteintrennung</b><br>protein separation     | 2 D-Elektrophorese<br>2 D electrophoresis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                | entspricht<br>conform |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                | 27.01.2027            |
| <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: 31.01.2025**

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.

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

|                                       |                         |               |
|---------------------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Buffer Kit for 2D HPE(TM) Gels</b> | <b>Kat.Nr./Cat.No.:</b> | <b>43312</b>  |
|                                       | <b>Lot/Contr.No.:</b>   | <b>240914</b> |

| <b>Parameter</b><br>parameter                   | <b>Methode</b><br>method                                                                                                                                                                                        | <b>Spezifikation</b><br>specification | <b>Ergebnis</b><br>result |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| <b>Beschreibung</b><br>description              | Kit enthält Anoden- und Kathodenpuffer, Äquilibrationspuffer, Kühlkontaktflüssigkeit und Elektrodenöchte.<br>Kit comprising anode, cathode and equilibration buffer, cooling contact fluid and electrode wicks. |                                       |                           |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life |                                                                                                                                                                                                                 |                                       | 21.03.2027                |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>storage                 |                                                                                                                                                                                                                 |                                       | +15 bis/ to +30           |

**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:** 21.10.2024

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.