

**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>210879</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, Äquilibrierungspuffer, Kühlkontaktflüssigkeit und Elektrodendochte.<br>Kit comprising anode, cathode and equilibration buffer, cooling contact fluid and electrode wicks. |                                       |                           |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life |                                                                                                                                                                                                                   |                                       | 12.05.2023                |
| <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:** 28.07.2021

Christian Monsler

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>2D-Large-Gel flatbed NF-12.5 %</b>  | <b>Kat.Nr./Cat.No. : 43857</b> |
| <b>Size: 255 mm x 200 mm x 0.65 mm</b> | <b>Lot/Contr.No. : 210948</b>  |

| Parameter<br>parameter                          | Methode<br>method                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Spezifikation<br>specification | Ergebnis<br>result    |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| <b>Beschreibung</b><br>description              | Gebrauchsfertige Polyacrylamid-Gele, die an eine nicht fluoreszierende Kunststoffolie gebunden sind, zur Verwendung in der Gelelektrophorese von Proteinen.<br>Format: 255 x 200 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 with low concentration.<br>Format: 255 x 200 mm, Thickness: 0.65 mm |                                |                       |
| <b>Testbedingungen</b><br>testing conditions    | 2 D Elektrophorese eines 24 cm IPG Strips mit <i>E. coli</i> Probe, plus einer Markerbande unter Standardbedingungen bis die Lauffront das Gelende erreicht hat.<br>2 D Electrophoresis of one 24 cm IPG strip 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 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                | 03.08.2023            |
| <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: 13.08.2021**

Dr. Judith Koch

Marina Konter

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