

# ANALYSENZERTIFIKAT

## CERTIFICATE OF ANALYSIS



|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| <b>1D SDS TA Gels 12.5 % 25S</b> | <b>Kat.Nr./Cat.No. : 43895</b> |
| <b>Size: 260 x 125 x 0.43 mm</b> | <b>Lot/Contr.No. : 210159</b>  |

| Parameter<br>parameter                          | Methode<br>method                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Spezifikation<br>specification                                 | Ergebnis<br>result                                             |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <b>Beschreibung</b><br>description              | Gebrauchsfertige Polyacrylamid-Gele, die kovalent an eine Kunststoffolie gebunden sind, zur Verwendung in der horizontalen Gelelektrophorese von Proteinen.<br>Format: 260 x 125 mm, Dicke: 0.43 mm<br>Ready-to-use polyacrylamide-gels, covalently bound to a film support, for use in horizontal gel electrophoresis of proteins.<br>Format: 260 x 125 mm, Thickness: 0.43 mm |                                                                |                                                                |
| <b>Testbedingungen</b><br>testing conditions    | Elektrophorese der SERVA Unstained SDS PAGE Protein Marker 6.5 - 200 KDa, liquid mix für SDS PAGE unter Standardbedingungen bis Lauffront Gelende erreicht.<br>Electrophoresis of SERVA Unstained SDS PAGE Protein Marker 6.5 - 200 KDa, liquid mix for SDS PAGE under standard conditions until running front has reached end of gel.                                          |                                                                |                                                                |
| <b>Proteintrennung</b><br>protein separation    | Albumin bovine (BSA) 67 kDa<br>Carbonic anhydrase 29 kDa<br>Lysozyme 14.3 kDa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | entspricht/conform<br>entspricht/conform<br>entspricht/conform | entspricht/conform<br>entspricht/conform<br>entspricht/conform |
| <b>Aussehen</b><br>appearance                   | Die Proteintrennung zeigt scharfe und gerade Banden über den gesamten Trennbereich des Gels.<br>Protein separation shows sharp and straight bands over the whole separation range of the gel.                                                                                                                                                                                   |                                                                |                                                                |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life | 02.02.2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                |                                                                |
| <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: 12.02.2021**

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.

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

|                                         |                         |               |
|-----------------------------------------|-------------------------|---------------|
| <b>Buffer Kit for 1D SDS TA NF Gels</b> | <b>Kat.Nr./Cat.No.:</b> | <b>43390</b>  |
|                                         | <b>Lot/Contr.No.:</b>   | <b>210182</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, und Elektrodendochte.<br>Kit comprising anode, cathode fluid and electrode wicks. |                                       |                           |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life |                                                                                                                           |                                       | 17.12.2022                |
| <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:** 15.02.2021

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.