

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS



| | | |
|--|-------------------------|---------------|
| 1D HPE(TM) Gel NF 15 % 25S | Kat.Nr./Cat.No.: | 43872 |
| Size: 250 mm x 125 mm x 0.45 mm | Lot/Contr.No.: | 231066 |

| Parameter parameter | Methode method | Spezifikation specification | Ergebnis result | |
|---------------------------|---|--------------------------------|--------------------|--------------------|
| Beschreibung | Gebrauchsfertige Polyacrylamid-Gele, die an eine nicht fluoreszierende Kunststoffolie gebunden sind, zur Verwendung in der Gelelektrophorese von Proteinen. Format: 250 x 125 mm, Dicke: 0.45 mm | | | |
| description | Ready-to-use polyacrylamide-gels, bound to a non-fluorescent plastic foil, for use in gel electrophoresis of proteins. Format: 250 x 125 mm, Thickness: 0.45 mm | | | |
| Testbedingungen | Elektrophorese der SERVA Protein-Testmischung 6 für SDS PAGE unter Standardbedingungen bis Lauffront Gelende erreicht. | | | |
| testing conditions | Electrophoresis of SERVA Protein Test Mixture 6 for SDS PAGE under standard conditions until running front has reached end of gel. | | | |
| Proteintrennung | Albumin egg | 45.0 kDa | entspricht/conform | entspricht/conform |
| protein separation | Carbonic anhydrase | 29.0 kDa | entspricht/conform | entspricht/conform |
| | Cytochrome C | 12.5 kDa | entspricht/conform | entspricht/conform |
| Aussehen | Die Proteintrennung zeigt scharfe und gerade Banden über den gesamten Trennbereich des Gels. | | | |
| appearance | Protein separation shows sharp and straight bands over the whole separation range of the gel. | | | |
| Mindesthaltbarkeit | | | 26.10.2025 | |
| minimum shelf life | | | | |
| Lagerung (°C) | | | +2 bis/ to +8 | |
| storage | | | | |

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: 03.11.2023

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.

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

| | | |
|-----------------------------------|-------------------------|---------------|
| Buffer Kit for 1D SDS Gels | Kat.Nr./Cat.No.: | 43383 |
| | Lot/Contr.No.: | 230096 |

| Parameter parameter | Methode method | Spezifikation specification | Ergebnis result |
|---|--|---------------------------------------|---------------------------|
| Beschreibung description | Kit enthält SDS-Anodenpuffer, SDS-Kathodenpuffer, SDS-Probenpuffer neutral 2X und SDS-Probenverdünnungspuffer neutral 1X sowie Kühlkontaktflüssigkeit. Kit contains SDS anode buffer, SDS cathode buffer and SDS buffer neutral sample buffer 2X, SDS buffer neutral sample diluter 1X and cooling contact fluid. | | |
| Mindesthaltbarkeit minimum shelf life | | | 05.05.2024 |
| Lagerung (°C) 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: 02.02.2023

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.