

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

| | |
|--|--------------------------------|
| Acrylamid/ Bis-Lösung, 29 : 1 (30% w/v) | Kat.Nr./Cat.No. : 10687 |
| Acrylamide/ Bis Solution, 29 : 1 (30% w/v) | Lot/Contr.No. : P160053 |

| Parameter parameter | Methode method | Spezifikation specification | Ergebnis result |
|---|--|---|---------------------------|
| Beschreibung description | Lösung enthält 30% (w/v) Acrylamid-Bisacrylamid (29:1) in deionisiertem Wasser. Solution contains 30% (w/v) acrylamide-bisacrylamide (29:1) in deionized water. | | |
| Aussehen appearance | | klar und farblos clear and colorless | entspricht corresponds |
| Gehalt (%) assay | Brechungsindex refraction index | 30.0 ± 0.5 | 30.2 |
| pH | 5% in H ₂ O | 6.0 – 8.0 | 6.0 |
| A 1cm/ 290 nm | 5% in H ₂ O | max. 0.7 | 0.432 |
| Acrylsäure (%) acrylic acid | Titration | max. 0.03 | 0.01 |
| Leitfähigkeit (µS/cm) conductivity | | max. 100 | 3 |
| Polymerisationszeit (min) polymerizing time | 15% Gel / 25 °C | max. 30 | 13 – 15 |
| Mindesthaltbarkeit minimum shelf life | | | 11.03.2017 |
| Lagerung (°C) storage | | | +2 bis/ to +8 |

| |
|--|
| <p>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.</p> |
|--|

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 16.02.2016

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Christian Monsler

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