

A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T
CERTIFICATE OF ANALYSIS

| | | |
|--|--------------------------|----------------|
| Puffersubstanz nach Dulbecco (PBS) | Kat.Nr./Cat.No. : | 47302 |
| ohne Calcium, Magnesium und Phenolrot | Lot/Contr.No. : | P190357 |
| Buffer substance, Dulbecco`s (PBS) | | |
| without calcium, magnesium and phenol red | | |

| Parameter parameter | Spezifikation specification | Ergebnis result |
|--|---|---------------------------|
| Aussehen appearance | weißes Pulver white powder | entspricht corresponds |
| Löslichkeit (9.55 g/l) solubility | klar und farblos clear and colorless | entspricht corresponds |
| pH (9.55 g/l) | 7.3 – 7.6 | 7.4 |
| Zusammensetzung composition | | |
| Natriumchlorid (g/l) Sodium chloride | 8.0 | entspricht corresponds |
| Kaliumchlorid (g/l) Potassium chloride | 0.2 | entspricht corresponds |
| di-Natriumhydrogenphosphat (g/l) di-Sodium hydrogenphosphate | 1.15 | entspricht corresponds |
| Kaliumdihydrogenphosphat (g/l) Potassium dihydrogenphosphate | 0.2 | entspricht corresponds |
| Gesamteinwaage (g/l) total weight | 9.55 | |
| Mindesthaltbarkeit minimum shelf life | | 25.10.2025 |
| 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: 10.10.2024

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.