

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

| | |
|--|---|
| Glutaraldehyd 50 % in Wasser für Elektronenmikroskopie Glutaraldehyde 50 % solution in water for electron microscopy | Kat.Nr./Cat.No. : 23116 Lot/Contr.No. : 240885 |
|--|---|

| Parameter parameter | Methode method | Spezifikation specification | Ergebnis result |
|---|---------------------------------------|--|---------------------------|
| Summenformel formula | | C ₅ H ₈ O ₂ | |
| Molekulargewicht molecular weight | | 100.13 | |
| Aussehen appearance | | klare, farblose Lösung clear, colourless solution | entspricht corresponds |
| Gehalt (%) assay | Titration | 45.0 – 53.0 | 50.5 |
| Brechungsindex refractive index | 20 °C | 1.402 – 1.421 | 1.421 |
| Purification index | A 235/ A280 1% in H ₂ O | report | 0.112 |
| Mindesthaltbarkeit minimum shelf life | | | 02.10.2027 |
| Lagerung (°C) 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: 14.10.2024

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.