

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

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <b>Glycerin pflanzlich, 87% (w/w), für Molekularbiologie</b> | <b>Kat.Nr./Cat.No. : 39788</b> |
| Glycerol from plant, 87% (w/w), molecular biology grade      | <b>Lot/Contr.No. : P220177</b> |

| <b>Parameter</b><br>parameter                          | <b>Methode</b><br>method | <b>Spezifikation</b><br>specification                      | <b>Ergebnis</b><br>result |
|--|--------------------------|--|---------------------------|
| <b>Summenformel</b><br>formula                         |                          | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> O <sub>3</sub>               |                           |
| <b>Molekulargewicht</b><br>molecular weight            |                          | 92.09  |                           |
| <b>Aussehen</b><br>appearance                          |                          | farblose, viskose Flüssigkeit<br>colorless, viscous liquid | entspricht<br>corresponds |
| <b>Brechungsindex</b><br>refractive index              |                          | 1.449 – 1.455  | 1.454                     |
| <b>DNase/ RNase Aktivität</b><br>DNase/ RNase activity |                          | nicht nachweisbar<br>none detected                         | entspricht<br>corresponds |
| <b>Ursprung</b><br>origin                              |                          | pflanzlicher Ursprung<br>plant origin                      | entspricht<br>corresponds |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life        |                          |  | 10.05.2023                |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>storage                        |                          |  | +15 bis / to +30          |

|  |
|--|
| <p><b>Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.</b><br/> <b>Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.</b><br/>         We do not guarantee that the product can be used for a special application.<br/>         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: 30.05.2022**

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.