

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

**Nycodenz® 60% (w/v) Lösung in Wasser**  
solution in water

**Kat.Nr./Cat.No. : 31000**  
**Lot/Contr.No. : P230039**

| Parameter<br>parameter                          | Methode<br>method | Spezifikation<br>specification                      | Ergebnis<br>result        |
|-------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Summenformel</b><br>formula                  |                   | $C_{19}H_{26}I_3N_3O_9$                             |                           |
| <b>Molekulargewicht</b><br>molecular weight     |                   | 821.1                                               |                           |
| <b>Aussehen</b><br>appearance                   |                   | klare, farblose Lösung<br>clear, colorless solution | entspricht<br>corresponds |
| <b>Dichte (g/ml)</b><br>density                 | 20 °C             | $1.310 \pm 0.002$                                   | entspricht<br>corresponds |
| <b>Brechungsindex</b><br>refractive index       | 20 °C             | $1.4273 \pm 0.0003$                                 | 1.4273                    |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life |                   |                                                     | 26.01.2025                |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>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: 30.01.2023**

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.