

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

|                                                                   |                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Chloroform:Isoamyl alcohol 24:1</b><br>molecular biology grade | <b>Kat.Nr./Cat.No. :</b> 39554<br><b>Lot/ Contr.No. :</b> P170305 |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

| Parameter<br>parameter                                               | Methode<br>method    | Spezifikation<br>specification                         | Ergebnis<br>result        |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Aussehen</b><br>appearance                                        |                      | klare, farblose Flüssigkeit<br>clear, colorless liquid | entspricht<br>corresponds |
| <b>Reinheit des Chloroform(%)</b><br>purity of Chloroform            |                      | min. 99.9                                              | > 99.9                    |
| <b>Reinheit des Isoamyl alcohol (%)</b><br>purity of Isoamyl alcohol |                      | min. 99.0                                              | entspricht<br>corresponds |
| <b>Brechungsindex</b><br>refractive index                            | $n_D^{20\text{ °C}}$ |                                                        | 1.4366                    |
| <b>DNase/ RNase Aktivität</b><br>DNase/ RNase activity               |                      | nicht nachweisbar<br>none detected                     | entspricht<br>corresponds |
| <b>Mindesthaltbarkeit</b><br>minimum shelf life                      |                      |                                                        | 11.09.2019                |
| <b>Lagerung (°C)</b><br>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:** 21.09.2018

Christian Monsler

Marina Konter

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