

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

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------|---------------|
| Trifluoressigsäure für LC-MS | Kat.Nr./Cat.No. : | 45641 |
| Trifluoroacetic acid for LC-MS | Lot/Contr.No. : | 180447 |

| Parameter parameter | Methode method | Spezifikation specification | Ergebnis result |
|---|--------------------------|---|---------------------------|
| Summenformel formula | | CF ₃ COOH | |
| Molekulargewicht molecular weight | | 114.02 | |
| Aussehen appearance | | klare, farblose Flüssigkeit clear, colourless liquid | entspricht corresponds |
| Gehalt (%) assay | Titration | min. 99.9 | 100.1 |
| Wasser (%) water | KF | max. 0.05 | 0.005 |
| Chlorid (ppm) chloride | Cl | max. 10 | < 10 |
| Fluorid (ppm) fluoride | F | max. 50 | < 50 |
| Sulfat (ppm) sulphate | SO ₄ | max. 10 | < 10 |
| Mindesthaltbarkeit minimum shelf life | | | 31.03.2020 |
| Lagerung/storage (°C) | | | +15 bis/ to +30 |

| |
|--|
| <p>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.</p> |
|--|

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control

Druckdatum/ printing date: 26.04.2018

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Christian Monsler

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