

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

| | |
|---|---|
| Kaliumdihydrogenphosphat p.A. Potassium dihydrogen phosphate analytical grade | Kat.Nr./Cat.No.: 26870 Lot/Contr.No.: 110578 |
|---|---|

| Parameter parameter | Methode method | Spezifikation specification | Ergebnis result |
|---|-------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Summenformel formula | | KH ₂ PO ₄ | |
| Molekulargewicht molecular weight | | 136.1 | |
| Aussehen appearance | | weiße Kristalle white crystals | entspricht corresponds |
| Gehalt (%) assay | Titration | min. 99.0 | 99.7 |
| pH | 5 % in H ₂ O | 4.1 – 4.5 | 4.3 |
| Trocknungsverlust (%) loss on drying | 105 °C | max. 0.2 | < 0.1 |
| Schwermetalle (ppm) heavy metals | als/ as Pb | max. 10 | < 10 |
| Stickstoff (ppm) nitrogen | N | max. 10 | < 10 |
| Ursprung origin | | nicht tierisch non animal | entspricht corresponds |
| Mindesthaltbarkeit minimum shelf life | | | 08/ 2016 |
| Lagerung (°C) 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: 13.04.2011

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.