

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Magnesiumsulfat heptahydrat molecular biology grade	Kat.Nr./Cat.No. :	39773
Magnesium sulfate heptahydrate	Lot/Contr.No. :	131278

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		MgSO ₄ · 7H ₂ O	
Molekulargewicht molecular weight		246.48	
Aussehen appearance		weißes, kristallines Pulver white, crystalline powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	Titration	min. 99.5	100.4
pH	5 % in H ₂ O	5.0 – 9.2	5.7
Schwermetalle (%) heavy metals	als/ as Pb	max. 0.001	entspricht corresponds
Chlorid (%) chloride	Cl ⁻	max. 0.0005	entspricht corresponds
DNase/ RNase Aktivität DNase/ RNase activity		nicht nachweisbar none detected	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			03/ 2018
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: 21.11.2013

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Patricia Milford

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