

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Magnesiumchlorid·6H₂O	Kat.Nr./Cat.No. : 39771
Magnesium chloride·6H ₂ O molecular biology grade	Lot/Contr.No. : 240462

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		MgCl ₂ ·6H ₂ O	
Molekulargewicht molecular weight		203.3	
Aussehen appearance		farblose Kristalle colorless crystals	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	Titration	98.0 – 101.0	100.5
Löslichkeit solubility	10 % in H ₂ O	klar und farblos clear and colorless	entspricht corresponds
Sulfat (%) sulfate	SO ₄	max. 0.01	entspricht corresponds
Calcium (%)	Ca	max. 0.1	entspricht corresponds
Schwermetalle (%) heavy metals	als/ as Pb	max. 0.001	entspricht corresponds
DNase/ RNase Aktivität DNase/ RNase activity		nicht nachweisbar none detected	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			31.01.2027
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: 27.05.2024

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.