

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Silbernitrat p.A.	Kat.Nr./Cat.No. :	35110
Silver nitrate analytical grade	Lot/Contr.No. :	211379

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		AgNO ₃	
Molekulargewicht molecular weight		169.89	
Aussehen appearance		weiße Kristalle white crystals	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay		min. 99.9	99.99
Wasser (%) water	gravimetrisch gravimetric	max. 0.1	0.01
pH	10% in H ₂ O	4.0 – 6.0	4.1
Kupfer (ppm) copper	Cu	max. 1	< 0.003
Sulfat (ppm) sulfate	SO ₄	max. 20	< 3
Natrium (ppm) sodium	Na	max. 5	< 1
Kalium (ppm) potassium	K	max. 5	< 1
Cadmium (ppm)	Cd	max. 1	< 0.003
Calcium (ppm)	Ca	max. 5	< 1
Eisen (ppm) iron	Fe	max. 1	< 0.08
Blei (ppm) lead	Pb	max. 1	< 0.022
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			07.12.2026
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: 20.01.2022

Christian Monsler

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.