

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

G 418 sulfat	Kat.Nr./Cat.No. :	49418
G 418 sulfate	Lot/Contr.No. :	231018

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		$C_{20}H_{40}N_4O_{10} \cdot 2H_2SO_4$	
Molekulargewicht molecular weight		692.70	
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Mikrobiologische Aktivität (µg/mg) potency		min. 650	741
A 1 cm/ 570 nm	10 % in H ₂ O	max. 0.1	0.013
Wasser (%) water	KF	max. 12.0	4.8
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			30.06.2025
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: 08.05.2024

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.