

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS



Spectinomycin·2HCl·5H₂O reinst research grade	Kat.Nr./Cat.No. : 35294 Lot/Contr.No. : 220130
--	---

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₁₄ H ₂₄ N ₂ O ₇ ·2HCl·5H ₂ O	
Molekulargewicht molecular weight		495.4	
Aussehen appearance		weißes bis fast weißes Pulver white or almost white powder	entspricht corresponds
Aktivität (µg/mg) activity	bez. auf ungetr. Subst. calc. on hydrous subst.	min. 600	654
Wasser (%) water		16.0 – 20.0	17.7
pH		3.8 – 5.6	4.4
Sulfatasche (%) sulfated ash		max. 1.0	0.06
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			31.07.2024
Lagerung (°C) storage			+2 bis/ to +8

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: 11.10.2023

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.