

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

Rifampicin reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	34514
research grade	Lot/Contr.No. :	210801

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₄₃ H ₅₈ N ₄ O ₁₂	
Molekulargewicht molecular weight		822.96	
Aussehen appearance		rotbraunes Pulver red-brownish powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay		98.0 – 102.0	99.2
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
pH		4.0 – 6.5	5.7
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 1.0	0.31
Sulfatasche (%) sulfated ash		max. 0.1	0.08
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			05.07.2025
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: 13.07.2021

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.