

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

2-[Bis(2-hydroxyethyl)amino]-2-(hydroxymethyl)-1,3-propandiol p.A.	Kat.Nr./Cat.No. : 15107
BISTRIS analytical grade	Lot/Contr.No. : 220991

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₈ H ₁₉ NO ₅	
Molekulargewicht molecular weight		209.24	
Aussehen appearance		weißes, krist. Pulver white, cryst. powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	Titration	min. 99.0	100.1
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
A 1cm/ 280 nm	10 % in H ₂ O	max. 0.1	0.054
pH	10 % in H ₂ O	9.4 – 10.4	9.9
Eisen (ppm) iron	Fe	max. 5	0
Blei (ppm) lead	Pb	max. 3	0
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			11.10.2027
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: 17.10.2022

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.