

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

Ferrozine[®] p.A.	Kat.Nr./Cat.No. :	21326
Ferrozine[®] analytical grade	Lot/Contr.No. :	200789

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₂₀ H ₁₃ N ₄ O ₆ S ₂ -Na	
Molekulargewicht molecular weight		492.5	
Aussehen appearance		hellgelbes Pulver light yellow powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	Titration	min. 98.0	99.4
λ_{max} (nm)	0.001% in H ₂ O	284 ± 2	283
ελ_{max}	0.001% in H ₂ O	min. 20 000	21 832
Wasser (%) water	KF	max. 10.0	3.0
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			31.03.2022
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: 04.08.2020

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.