

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. : 220064

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	99.3
λ_{max} (nm)	0.001% in H ₂ O	284 ± 2	283
ελ_{max}	0.001% in H ₂ O	min. 20 000	21 731
Wasser (%) water	KF	max. 10.0	3.0
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			28.02.2025
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: 23.01.2024

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.