

ANALYSENZERTIFIKAT
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

Hämin reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	24410
Hemin research grade	Lot/Contr.No. :	210973

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₃₄ H ₃₂ FeN ₄ O ₄ ·Cl	
Molekulargewicht molecular weight		652.0	
Aussehen appearance		schwarzblaues, glänzendes Pulver dark-blue gleaming powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	UV/ 575 nm	min. 98.0	99.8
A 1cm/ 575 nm	0.004% in 0.1 M NaOH cont. 2.5% Triton (Hämoglobin Reagenz hemoglobine reagent)	0.427 ± 0.004	0.426
Wasser (%) water	Trocknungsverlust loss on drying	max. 2.0	0.36
Eisen (%) iron			8.5
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			16.08.2025
Lagerung (°C) storage			+2 bis/ to +8

<p>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.</p>
--

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control
Druckdatum/ printing date: 18.08.2021

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.