

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

1,9-Dimethylmethylenblau-chlorid reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	20335
1,9-Dimethylmethylen Blue-chloride research grade	Lot/Contr.No. :	120127

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		$C_{18}H_{22}ClN_3S \cdot 0.5ZnCl_2$	
Molekulargewicht molecular weight		416.05	
Aussehen appearance		grobes, schwarzblaues Pulver rough, blue black powder	entspricht corresponds
A 1cm/ 650 nm	0.001 % in H ₂ O	min. 0.7	0.704
A 1cm/ 598 nm	0.001 % in H ₂ O	min. 0.9	0.922
Wasser (%) water	KF	max. 20.0	7.0
TLC		entspricht corresponds	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			01/ 2017
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: 01.02.2012

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

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.