

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Resazurin-Na-salz p.A. analytical grade	Kat.Nr./Cat.No. : 34226 Lot/Contr.No. : 170085
---	---

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₁₂ H ₆ NO ₄ ·Na	
Molekulargewicht molecular weight		251.2	
Aussehen appearance		schwarzgraues Pulver black to gray powder	entspricht corresponds
λ_{max} (nm)	0.0005 % in H ₂ O	597 – 607	600
A 1 cm/ λ_{max}	0.0005 % in H ₂ O	min. 0.6	0.692
pH-Umschlag pH- transition		pH 3.8 orange-rot pH 6.5 blau-violett	entspricht corresponds
Wasser (%) water	KF	max. 15.0	7.5
TLC	Kieselgel 60 F ₂₅₄ n-Butanol Ethanol Eisessig/ glacial acetic acid Wasser/ water	5 2 1 2	einheitlich one spot Rf: ca. 0.87
Ursprung origin		nicht tierisch non animal	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			10.08.2018
Lagerung (°C) storage			+15 bis / to +30

<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: 24.01.2017

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Christian Monsler

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
This report has been computer generated and does not contain a signature.