

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Neutralrot rein	Kat.Nr./Cat.No. :	30305
Neutral Red pure	Lot/Contr.No. :	130009

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₁₅ H ₁₇ N ₄ Cl	
Molekulargewicht t molecular weight		288.8	
Aussehen appearance		schwarzes Pulver black powder	entspricht corresponds
λ max (nm)	0.001 % in H ₂ O	523 - 533	528
A 1cm/ λmax	0.001 % in H ₂ O	min. 0.5	0.827
ε λmax	0.001 % in H ₂ O	min. 14 440	23 869
Wasser (%) water	KF	max. 15.0	6.9
TLC	Kieselgel/silicagel 60 F254 n-Butanol/n-butanol 4 Eisessig/glacial acetic acid 2 Wasser/water 2	einheitlich homogeneous Rf ca. 0.7	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			11/ 2016
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: 07.01.2013

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Patricia Steinmann

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