

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

SERVA HPE(TM) Lightning Red **Kat.Nr./Cat.No. : 43400**
Lot/Contr.No. : 170708-170148

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₂₁ H ₂₄ BF ₄ ·NO	
Molekulargewicht molecular weight		393.29	
Aussehen appearance		lyophilisiertes blaues Pulver lyophilized blue powder	entspricht corresponds
Löslichkeit solubility		löslich in DMF, Methanol und Acetonitril soluble in DMF, methanol and acetonitrile	entspricht corresponds
λ_{max} (nm)	in Acetonitril	619 – 623	entspricht corresponds
ε_{λ_{max}}		78 500 – 81500	entspricht corresponds
TLC	Chloroform Methanol Triethylamin	Rf: 0.2 – 0.4	entspricht corresponds
Anwendungstest application test	für 2D PAGE for 2D PAGE	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			08.02.2019
Lagerung (°C) storage			+2 bis / to +8

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: 28.07.2017

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

Marina Konter

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