

A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Serva Blau G reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	35050
Serva Blue G research grade	Lot/Contr.No. :	250047

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		$C_{47}H_{48}N_3O_7S_2 \cdot Na$	
Molekulargewicht molecular weight		854.0	
Aussehen appearance		dunkelblaues Pulver dark blue powder	entspricht corresponds
λ max (nm)	0.001 % in Puffer/buffer pH 7	580 – 590	582
A 1cm/ λmax	1 % in Puffer/buffer pH 7	min. 450	490
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			22.01.2030
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: 22.01.2025

Dr. Judith Koch

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.