

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Luminol rein	Kat.Nr./Cat.No. :	28085
research grade	Lot/Contr.No. :	121350

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₈ H ₇ N ₃ O ₂	
Molekulargewicht molecular weight		177.2	
Aussehen appearance		weißes bis grünbeiges Pulver white to greenish brown powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	Titration	min. 95.0	98.1
Wasser (%) water	KF	max. 1.0	0.45
λ₁max. (nm)	0.001% in 0.1N NaOH	347 ± 3	348
λ₂max. (nm)		300 ± 3	301
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			12/ 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: 10.12.2012

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.