

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

3-((3-Cholamidopropyl)dimethylammonio)-1-propansulfonat reinst CHAPS research grade	Kat.Nr./Cat.No. : 17038
	Lot/Contr.No. : 110021

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₃₂ H ₅₈ N ₂ O ₇ S	
Molekulargewicht molecular weight		614.9	
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	aus/ from N	min. 97.0	98.9
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
A 1cm/ 260nm	10% in H ₂ O	max. 0.35	0.129
A 1cm/ 280nm	10% in H ₂ O	max. 0.5	0.096
A 1cm/ 310nm	10% in H ₂ O	max. 0.3	0.050
pH	10% in H ₂ O	5.0 – 7.3	5.6
Wasser (%) water	loss on drying	max. 2.0	0.6
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			01/ 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: 10.07.2012

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.