

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

3-Aminobenzoessäureethylstermethansulfonat rein	Kat.Nr./Cat.No. :	12396
3-Aminobenzoic acid ethyl ester methanesulfonate	Lot/Contr.No. :	130039
Tricain pure		

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		$C_9H_{11}NO_2 \cdot CH_4SO_3$	
Molekulargewicht molecular weight		261.3	
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	HPLC	min. 99.0	99.5
Löslichkeit solubility	1 % in H ₂ O	klar und farblos clear and colorless	entspricht corresponds
Schmelzpunkt (°C) melting point		147 – 152	149 – 150
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			01/ 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: 10.01.2013

Dipl.-Ing. (FH) Bernhard Göckel

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.