

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Tylosin-tartrat Lösung (100x) sterilfiltriert	Kat.Nr./Cat.No. : 47988
Tylosine-tartrate solution (100x) sterile filtered	Lot/Contr.No. : P180011

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		$C_{45}H_{77}NO_{17} \cdot C_4H_6O_6$	
Molekulargewicht molecular weight		1054.2	
Aussehen appearance		klare, farblose Lösung clear, colorless solution	entspricht corresponds
Konzentration (mg/ ml) concentration (mg/ ml)	in PBS	5	entspricht corresponds
pH		7.0 – 7.5	7.1
Osmolarität (mOsmol/ l) osmolarity		max. 320	301
Steriltest sterility		negativ negative	entspricht corresponds
A 1cm/ 292 nm	1:100 verdünnt / diluted in H ₂ O	> 1.0	1.151
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			16.01.2020
Lagerung (°C) storage			-15 bis/ to -25

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: 23.01.2018

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.