

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Tween 20	Kat.Nr./Cat.No.:	39796
molecular biology grade	Lot/Contr.No.:	130967

Parameter parameter	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance	gelbe, viskose Flüssigkeit yellow, viscous fluid	entspricht corresponds
Säurezahl (mg KOH/g) acid value	max. 2.0	1.2
Verseifungszahl (mg KOH/g) saponification value	40 - 50	43
Hydroxylzahl (mg KOH/g) hydroxyl value	96 - 108	101
Wasser (%) water	max. 3.0	2.7
Sulfatasche (%) sulfated ash	max. 0.2	0.2
freies Dioxan (ppm) free dioxan	max. 10	1
freies Ethylenoxid (ppm) free ethylenoxide	max. 1	0
Peroxidzahl (meq/kg) peroxide value	max. 5	1
Schwermetalle (ppm) heavy metals	max. 10	3
DNase/ RNase Aktivität DNase/ RNase activity	nicht nachweisbar none detected	entspricht corresponds
Ursprung origin	nicht tierisch non animal	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life		04/ 2015
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: 22.08.2013

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.