

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

DNA aus Fischsperma rein	Kat.Nr./Cat.No. :	18580
DNA from fish sperm pure	Lot/Contr.No. :	130559

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		weißes bis elfenbeinfarbenes Pulver white to ivory-colored powder	entspricht corresponds
Ursprung origin		aus Lachssperma from salmon milt	entspricht corresponds
Gehalt (% DNA) assay	aus E _{260nm} from E _{260nm}	min. 99.0	100.0
A 260nm/280nm	0.0033 % in TAE-Puffer pH 8.0 TAE-buffer pH 8.0	1.65 – 1.95	1.88
A 260nm/270nm	0.0033 % in TAE-Puffer pH 8.0 TAE-buffer pH 8.0	1.05 – 1.35	1.17
Trocknungsverlust (%) loss on drying		max. 7.0	4.6
N (%)	Dumas (ber. auf Trockensubst./ calc. on dry subst.)	min. 14.6	14.8
P, total (%)	(ber. auf Trockensubst./ calc. on dry subst.)	min. 8.7	9.2
Protein	Biuret	negativ negative	negativ negative
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			11/ 2016
Lagerung (°C) storage			+2 bis/ to +8

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: 13.05.2013

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.