SPEZIFIKATION
SPECIFICATION

SERVA Electrophoresis

DNA aus Fischsperma rein
DNA from fish sperm pure

Kat.Nr./Cat.No. : **18580**

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

SERVA Electrophoresis GmbH

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.

SERVA Electrophoresis GmbH • D-69115 Heidelberg • Carl-Benz-Str. 7
Tel.: +49(0)6221 / 138 40-0 • Fax· +49(0)6221 / 138 40-10 • E-Mail: info@serva.de http://www.serva.de