

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Agarose SERVA für PCR, Molekularbiologie-Qualität	Kat.Nr./Cat.No. :	11383
Agarose SERVA for PCR, molecular biology grade	Lot/Contr.No. :	230245

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Elektroendosmose (-Mr) electroendosmosis		max. 0.12	0.11
Gelstärke (g/cm²) gel strength	1.5% Gel	> 600	1100
Gelertemperatur (°C) point of solidification	1.5% Lösung 1.5% solution	28 – 34	34
Trocknungsverlust (%) loss on drying	4 h, 105 °C	max. 7.0	5.9
Asche(%) ash		max. 0.4	0.26
Sulfat (%) sulphate		max. 0.11	0.094
DNA-Elektrophorese DNA-electrophoresis		entspricht corresponds	entspricht corresponds
DNase/ RNase-Aktivität DNase/ RNase activity		nicht nachweisbar not detectable	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			28.02.2028
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: 06.03.2023

Dr. Judith Koch

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.