

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Chloroform	Kat.Nr./Cat.No. :	39553
molecular biology grade	Lot/ Contr.No. :	251221

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		CHCl ₃	
Molekulargewicht molecular weight		119.39	
Aussehen appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colorless liquid	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	GC	99.9– 100.0	> 99.9
Dichte (g/ml) specific density		1.478 – 1.482	entspricht corresponds
Brechungsindex refractive index	n _D ²⁰		1.4448
Wasser (%) water	KF	max. 0.05	< 0.01
Säure (%) acidity		max. 0.001	< 0.001
Abdampfrückstand (w/w %) residue on evaporation		max. 0.0005	< 0.0001
DNase/ RNase Aktivität DNase/ RNase activity		nicht nachweisbar none detected	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			30.11.2027
Lagerung (°C) storage			+15 bis/ to +30

Das Produkt ist stabilisiert mit ca. 1 % Ethanol.
The product is stabilized with approx. 1 % ethanol.

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: 18.12.2025

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.