

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

n-Butanol	Kat.Nr./Cat.No. :	39550
molecular biology grade	Lot/ Contr.No. :	220177

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₄ H ₁₀ O	
Molekulargewicht molecular weight		74.12	
Aussehen appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colorless liquid	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	GC	min. 99.5	99.92
Wasser (%) water	KF	max. 0.1	0.0
2-Butanol (%)		max. 0.1	0
Dibutylether (%)		max. 0.1	0
Ketone (%) ketones		max. 0.02	< 0.02
Brechungsindex refractive index	n _D ²⁰	1.3995 ± 0.0005	1.3993
DNase/ RNase Aktivität DNase/ RNase activity		nicht nachweisbar none detected	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			17.02.2027
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: 11.03.2022

Christian Monsler

Dr. Judith Koch

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
This report has been computer generated and does not contain a signature.