

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Glutaraldehyd 50 % in Wasser	Kat.Nr./Cat.No. :	23116
für Elektronenmikroskopie	Lot/Contr.No. :	250644
Glutaraldehyde 50 % solution in water		
for electron microscopy		

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₅ H ₈ O ₂	
Molekulargewicht molecular weight		100.13	
Aussehen appearance		klare, farblose Lösung clear, colourless solution	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	Titration	45.0 – 53.0	50.1
Brechungsindex refractive index	20 °C	1.402 – 1.421	1.421
Purification index	A 235/ A280 1% in H ₂ O	report	0.120
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			17.07.2028
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: 23.07.2025

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.