

A N A L Y S E N Z E R T I F I K A T
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

3-Mercapto-1,2-propandiol reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	28637
3-Mercapto-1,2-propanediol research grade	Lot/Contr.No. :	160102

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₃ H ₈ O ₂ S	
Molekulargewicht molecular weight		108.16	
Aussehen appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colorless solution	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	GC	min. 99.0	99.5
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Sulfatasche (%) sulfated ash			< 0.05
Dichte (g/ml) specific density		1.25	entspricht corresponds
Brechungsindex refractive index		1.5223 – 1.5273	1.5253
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			21.01.2024
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: 10.11.2020

Christian Monsler

Patricia Milford

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