

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

Acetonitril für HPLC	Kat.Nr./Cat.No. :	45605
Acetonitrile for HPLC	Lot/Contr.No. :	221113

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		CH ₃ CN	
Molekulargewicht molecular weight		41.05	
Aussehen appearance		klare, farblose Flüssigkeit clear, colorless liquid	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	GC	min. 99.9	100.0
Brechungsindex refractive index		1.3420 – 1.3443	1.3439
Wasser (%) water	KF	max. 0.01	entspricht corresponds
T 1cm (%)	gegen HPLC-Wasser against HPLC-water	220 nm 254 nm	min. 98 min. 99 98 100
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			31.08.2026
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: 24.11.2022

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.