

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Maltotriose rein pure	Kat.Nr./Cat.No. : 28395 Lot/Contr.No. : 221066
---------------------------------	---

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₁₈ H ₃₂ O ₁₆	
Molekulargewicht molecular weight		504.44	
Aussehen appearance		weißes bis fast weißes Pulver white to off-white powder	entspricht corresponds
Löslichkeit solubility	50 mg/ ml in H ₂ O	klare, farblose Lösung clear, colorless solution	entspricht corresponds
Reinheit (%) purity	HPLC	min. 90	90
[α]^{25D}	1% in H ₂ O	+162° bis/ to +166°	+162°
Wasser (%) water	KF	max. 6.0	5.0
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			31.07.2025
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: 07.11.2022

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.