

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

o-Phthalaldehyd p.A.	Kat.Nr./Cat.No. :	32800
o-Phthalaldehyde analytical grade	Lot/Contr.No. :	211191

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₈ H ₆ O ₂	
Molekulargewicht molecular weight		134.14	
Aussehen appearance		gelbe Kristalle yellow crystals	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	GC	min. 99.0	99.5
Schmelzpunkt (°C) melting point		54 – 57	56 – 57
A 1 cm/ 222 nm	0.001 % in CH ₃ CN	2.0 ± 0.3	1.898
Löslichkeit solubility	10% in Methanol	klare Lösung clear solution	entspricht corresponds
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			12.10.2025
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: 04.11.2021

Christian Monsler

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.