

ANALYSENZERTIFIKAT
CERTIFICATE OF ANALYSIS

Cellulose mikrokristallin ca. 0.02 mm reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	14205
Cellulose microcrystalline ca. 0.02 mm research grade	Lot/Contr.No. :	00587

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay		97.0 – 102.0	97.8
pH	12.5 % in H ₂ O	5.0 – 7.0	5.9
Trocknungsverlust (%) loss on drying	3 h, 105 °C	max. 6.0	5.3
Wasserlösliche Substanzen water soluble substances	mg/ 5 g	max. 12.5	9.6
Schwermetalle (ppm) heavy metals		max. 10	entspricht corresponds
Test auf Stärke starch test		negativ negative	entspricht corresponds
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			02.03.2027
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: 11.01.2022

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.