


Analysenzertifikat
Certificate of Analysis

Ficoll 400 (Polysucrose 400)	Kat. Nr.: / Cat. No.:	M3209
Ficoll 400 (Polysucrose 400)	Lot / Contr. No.:	135STT

Parameter Parameter	Methode Method	Spezifikation Specification	Ergebnis Result
Aussehen: Appearance:		Weißes bis hellbeiges Pulver White to off-white powder	entspricht corresponds
Löslichkeit: Solubility:	10% in Wasser 10% in water	Klare, farblose Lösung Clear, colourless solution	entspricht corresponds
pH-Wert: pH value:	10% in Wasser 10% in water	7,0 – 9,0 7.0 – 9.0	7,5 7.5
Trocknungsverlust: Loss on drying:	105°C, 1h	max. 5%	0,9% 0.9%
Optischer Drehwert: Specific rotation	1% in Wasser	+53° bis +59° +53° to + 59°	+58°C
Molekulargewicht: Molecular weight:		350000 – 550000 g/mol	entspricht corresponds
CAS-Nummer: CAS number:		26873-85-8	
Nächste QC: Next retest:		03/2031	

Versand: nicht gekühlt / Lagerung bei +15°C bis +30°C.
 Shipment: not cooled. / Store at +15°C to +30°C.

Usage

For research usage only!
 Not for human or animal diagnostic or therapeutic usage/applications. Not for consumption.

Verwendung

Nur für Forschungszwecke!
 Nicht für human- oder tierdiagnostische oder therapeutische Zwecke/Anwendungen. Nicht zum Verzehr zugelassen.

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.

Genaxxon bioscience GmbH

Datum/date: 05.04.2021

Dr. Norbert Tröndle