

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

Dodecylsulfat·Na salz , krist. reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	20760
Dodecylsulfate·Na salt , cryst. research grade	Lot/Contr.No. :	241040

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₁₂ H ₂₅ O ₄ S·Na	
Molekulargewicht molecular weight		288.38	
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	Titration	min. 99.5	99.9
Löslichkeit solubility	10% in H ₂ O	klar, max. 50 Hazen clear, max. 50 Hazen	5
A 1cm / 260 nm	10% in H ₂ O	max. 1.5	0.021
A 1cm / 280 nm	10% in H ₂ O	max. 1.0	0.012
Sulfatasche (%) sulfated ash		21.5 – 27.5	22.7
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			22.11.2028
Lagerung (°C) storage			+15 bis/ to +30

<p>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.</p>
--

SERVA Electrophoresis GmbH
Qualitätskontrolle/ Quality Control
Druckdatum/ printing date: 04.12.2024

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.