

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

Dodecylsulfat·Na-Salz 2x krist. p. A.	Kat.Nr./Cat.No. : 20763
Dodecylsulfate·Na-salt 2x cryst. analytical grade	Lot/Contr.No. : 230292

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 krist. Schuppen oder Pulver white cryst. flakes or powder	entspricht corresponds
Gehalt (%) assay	Titration	min. 99.0	99.6
Löslichkeit solubility	10 % in H ₂ O	klar, max. 20 Hazen clear, max. 20 Hazen	5
A 1 cm/ 260 nm	10 % in H ₂ O	max. 0.2	0.033
A 1 cm/ 280 nm	10 % in H ₂ O	max. 0.08	0.026
Sulfatasche (%) sulfated ash		21.5 – 27.5	23.3
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			17.06.2025
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: 08.04.2024

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.