

ANALYSENZERTIFIKAT

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Carbenicillin·Na₂-salz reinst	Kat.Nr./Cat.No. :	15875
Carbenicillin·Na ₂ -salz research grade	Lot/Contr.No. :	220876

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₁₇ H ₁₆ N ₂ O ₆ S·Na ₂	
Molekulargewicht molecular weight		422.37	
Aussehen appearance		weißes bis fast weißes Pulver white to off-white powder	entspricht corresponds
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Aktivität (µg/ mg) activity	bez. auf getr. Subst. calc. on dried subst.	min. 770	867
pH	1 % in H ₂ O	6.0 – 7.5	6.6
Wasser (%) water	KF	max. 5.0	2.9
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			06.09.2025
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: 09.09.2022

Dr. Judith Koch

Marina Konter

Dieses Dokument ist ein Computerausdruck und deshalb ohne Unterschrift gültig.
 This report has been computer generated and does not contain a signature.