

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

Octenidindihydrochlorid p.A.	Kat.Nr./Cat.No. :	33107
Octenidin dihydrochloride analytical grade	Lot/Contr.No. :	160186

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
Summenformel formula		C ₃₆ H ₆₂ N ₄ · 2HCl	
Molekulargewicht molecular weight		623.83	
Aussehen appearance		weißes, krist. Pulver white, cryst. powder	entspricht corresponds
Reinheit (%) purity	HPLC	min. 99.5	99.9
Identität identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
Wasser (%) water	KF	max. 2.0	0.5
Schwermetalle (ppm) heavy metals	Pb, As, Cr XRFA	max. 20	< 20
Sulfatasche (%) sulphated ash		max. 0.2	0.1
Verunreinigungen (%) impurities	HPLC		
4-Octylaminopyridin 4-Octylaminopyridine		max. 0.1	0.04
einzelne unbekannte Verunreinigungen single unknown impurity		max. 0.10	0.03
Gesamtverunreinigungen total impurities		max. 0.5	0.07
Mindesthaltbarkeit minimum shelf life			30.12.2020
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: 24.03.2020

Christian Monsler

Patricia Milford

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