

**ANALYSENZERTIFIKAT**  
 CERTIFICATE OF ANALYSIS

<b>Imidazol, reinst</b>	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>26081</b>
Imidazole, research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>220210</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>3</sub> H <sub>4</sub> N <sub>2</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		68.08	
<b>Aussehen</b> appearance		weiße bis cremefarbene Schuppen oder Kristalle white to cream colored flakes or crystals	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	GC	min. 99.0	99.8
<b>Schmelzpunkt (°C)</b> melting point		88 – 91	89 – 90
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			30.01.2024
<b>Lagerung (°C)</b> 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:** 16.03.2022

Christian Monsler

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.