

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

<b>Naphthol-AS-D-chloracetat</b> rein	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>29995</b>
Naphthol-AS-D-chloroacetate pure	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>230957</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>20</sub> H <sub>16</sub> NO <sub>3</sub> Cl	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		353.80	
<b>Aussehen</b> appearance		weißes bis fast weißes Pulver white to almost white powder	entspricht corresponds
<b>Gehalt (%)</b> assay	HPLC	min. 97.0	99.3
<b>Löslichkeit</b> solubility	1% in Aceton 1% in acetone	klare, farblose Lösung clear, colourless solution	entspricht corresponds
<b>Identität</b> identity	IR	entspricht corresponds	entspricht corresponds
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			25.10.2025
<b>Lagerung (°C)</b> storage			-15 bis/ to -25

<p><b>Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.</b>  <b>Dieses Dokument entbindet nicht von einer branchenüblichen Eingangskontrolle.</b>          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: 27.09.2023**

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.