

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

<b>β-Nicotinamid adenindinucleotid reduziert·Na<sub>2</sub>-salz</b> reinst	<b>Kat.Nr./Cat.No. :</b>	<b>30312</b>
NADH·Na <sub>2</sub> -salt reduced research grade	<b>Lot/Contr.No. :</b>	<b>200211</b>

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula	NADH·Na <sub>2</sub>	C <sub>21</sub> H <sub>27</sub> N <sub>7</sub> O <sub>14</sub> P <sub>2</sub> ·Na <sub>2</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		709.4 (wasserfrei/ anhydrous)	
<b>Aussehen</b> appearance		weißes bis hellgelbes Pulver white to yellowish powder	entspricht corresponds
<b>NADH·Na<sub>2</sub>(%)</b>	HPLC	min. 98.0	98.7
<b>Trocknungsverlust (%)</b> loss on drying		max. 8.0	6.1
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			11.01.2022
<b>Lagerung (°C)</b> storage			-15 bis/ to -25

**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:** 06.03.2020

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.