

ANALYSENZERTIFIKAT  
CERTIFICATE OF ANALYSIS

**β-Nicotinamid adeninucleotidphosphat·Na<sub>4</sub>-salz red. p.A. Kat.Nr./Cat.No. : 30316**  
**NADPH analytical grade Lot/Contr.No. : 240668**

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification	Ergebnis result
<b>Summenformel</b> formula		C <sub>21</sub> H <sub>26</sub> N <sub>7</sub> O <sub>17</sub> P <sub>3</sub> Na <sub>4</sub>	
<b>Molekulargewicht</b> molecular weight		833.4	
<b>Aussehen</b> appearance		weißes bis leicht hellgelbes Pulver white slightly yellowish powder	entspricht corresponds
<b>NADPH·Na<sub>4</sub> (%)</b>	enzym.	min. 90.0	90.6
<b>NADPH·Na<sub>4</sub> (%)</b>	HPLC	min. 95.0	99.0
<b>Wasser (%)</b> water	KF	max. 8.0	3.6
<b>Mindesthaltbarkeit</b> minimum shelf life			26.11.2025
<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: 19.08.2024**

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.