

Auftraggeber:



**KVB Gesellschaft mbH**  
**Rosslbroichstr. 40**  
**41541 Dormagen**  
**Deutschland**

E-Mail: office@kvb-gmbh.de  
**Ihre Bestell-Nr. NMN-KVBEPZ-202193**

<b>Unsere Proben-Nr.</b>	<b>: PI2101290101</b>		
Produkt	: Nicotinamid Mononukleotid		
Kennung / Charge	: <b>NMN-KVBEPZ-202193</b>		
Probeneingang-/transport	: 29.01.2021 per Paketdienst	Verschlussicherung	: keine
Probennahme durch	: Auftraggeber	Eingangs-/Lagertemperatur	: RT
Verpackung / Menge	: Kunststoffbeutel / ca. 6g	Beginn / Ende der Untersuchungen	: 01.02.2021 / 02.02.2021

## **PRÜFAUFTRAG: Elemente mittels ICP-MS (101491)**

Parameter	Ergebnis	Einheit	Methode
Arsen (As)	0,141	mg/kg	DIN EN 15763 mod. (a) <sup>1</sup>
Blei (Pb)	0,039	mg/kg	DIN EN 15763 mod. (a) <sup>1</sup>
Cadmium (Cd)	n.b.	mg/kg	DIN EN 15763 mod. (a) <sup>1</sup>
Quecksilber (Hg)	n.b.	mg/kg	DIN EN 15763 mod. (a) <sup>1</sup>

n.b. - nicht bestimmbar < Bestimmungsgrenze (BG): Ag, As, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mn, Mo, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Te: 0,01 mg/kg;  
Li: 0,02 mg/kg; Ba, Fe, Mg, Tl, V, Zn: 0,10 mg/kg; Al, Ca, K, Na, P: 1,0 mg/kg

(a) : akkreditierte Methode. (na) : nicht akkreditierte Methode. (1) 2010-04

Der Prüfbericht darf nur vollständig vervielfältigt werden.

Das Prüfergebnis bezieht sich ausschließlich auf die dieser Untersuchung zugrundeliegende Probe.

### **Beurteilung:**

Hinsichtlich der untersuchten Parameter entspricht die Probe den Anforderungen der Kontaminanten-HöchstgehalteVO (EG) 1881/2006 an Nahrungsergänzungsmittel (Grenzwerte: Pb: 3 mg/kg, Cd: 1 mg/kg, Hg: 0.1 mg/kg).

**Dr. Martin Schubert**  
Prüfleiter, Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker