

NORSAN GmbH

Plauener Str. 163-165, Haus E  
13053 Berlin



Unser Zeichen : CFr  
Datum : 08.05.2026

## **Prüfbericht                      26021213 - 006**

Probenbezeichnung : NORSAN Omega-3 Arktis Kapseln

Kennzeichnung : A4215 MHD 02/2028

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Schraubdeckelglas

Probenmenge : 164 g (1 Unit)

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 29.04.2026

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 29.04.2026 / 08.05.2026

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme einschließlich Mindestmengen, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Unsere AGB sind unter [www.gba-group.com/agb](http://www.gba-group.com/agb) einzusehen.

1 / 3

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2 V1 E, 511, 19.02.2026

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH  
Goldtschmidtstr. 5, 21073 Hamburg  
Telefon +49 (0)40 797172-0  
Fax +49 (0)40 797172-27  
E-Mail [gba-group@gba-group.de](mailto:gba-group@gba-group.de)  
[www.gba-group.com](http://www.gba-group.com)

Sitz der Gesellschaft:  
Hamburg  
Handelsregister:  
Hamburg HRB 42774  
USt-Id.Nr. DE 118 554 138  
St.-Nr. 47/723/00196

Geschäftsführer:  
Ralf Murzen,  
Ole Borchert,  
Alexander Kleinke,  
Dr. Dominik Obeloer



seit 1989

Prüfbericht : 26021213 - 006  
 Probenbezeichnung : NORSAN Omega-3 Arktis Kapseln

## Untersuchungsergebnisse

| Chemische/Physikalische Analytik | Messwert | Einheit | ± MU | MU Quelle | HG  |
|----------------------------------|----------|---------|------|-----------|-----|
| Blei                             | <0,020   | mg/kg   |      | I         | 3   |
| Cadmium                          | <0,010   | mg/kg   |      | I         | 1   |
| Quecksilber                      | <0,010   | mg/kg   |      | I         | 0,1 |
| Arsen                            | <0,040   | mg/kg   |      | I         |     |

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EU) 2023/915

### Beurteilung:

Die Probe entspricht hinsichtlich der ermittelten Gehalte an Blei, Cadmium und Quecksilber den in der Verordnung (EU) 2023/915 festgelegten Höchstgehalten für Nahrungsergänzungsmittel (Kat. 3.1.28; 3.2.21; 3.3.2).

Hamburg, 08.05.2026

*Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

## Methoden

| Parameter        | Methode                                                   | ER |
|------------------|-----------------------------------------------------------|----|
| Blei             | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>0</sub>   | y  |
| Cadmium          | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>0</sub>   | y  |
| Quecksilber      | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>0</sub>   | y  |
| Arsen            | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>0</sub>   | y  |
| Aufschluss/Druck | § 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 <sup>a</sup> <sub>0</sub> | q  |

Die mit <sup>a</sup> gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.  
 Untersuchungslabor: GBA Hamburg

### MU-Quelle:

I: Gemäß DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Messunsicherheit mit  $k = 2$  (95 %), Probenahme nicht inbegriffen

### Entscheidungsregeln:

y: Bei der Konformitätsbewertung bleibt die Messunsicherheit bei Messwerten unterhalb der Toleranzgrenze unberücksichtigt. Bei Messwerten oberhalb der Toleranzgrenze wird die Messunsicherheit vom Messwert subtrahiert. Erfolgt keine Konformitätsbewertung, stellt die Messunsicherheit lediglich eine Information dar.

q: Die Konformitätsbewertung qualitativer Messwerte (positiv/negativ, entspricht/entspricht nicht) erfolgt ohne Berücksichtigung weiterer analytischer Messgrößen.

Prüfbericht : 26021213 - 006  
Probenbezeichnung : NORSAN Omega-3 Arktis Kapseln