

# PLENUM

## Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Nature Vital GmbH & Co KG  
Kleine Hainstraße 12  
D- 63450 Hanau

Ihr Gesprächspartner  
**Dr. Markus Born**  
Tel.: 02333-608460  
Fax 02333-608461  
info@plenum-analytik.de  
Ennepetal, den 26.05.2025

### Analysenresultate:

Analysennummer: NAVI/26/05/25

**Produktkennung: Omega 3 Kapseln, verschlossene Originalpackung mit 60 Kapseln**

**LOT: IP11300-61-1 F MHD: 05/2027**

**Gehalte je Tagesportion (2 Kapseln):\***

**Eicosapentaensäure (EPA): 151 mg\*\***

**Docosahexaensäure (DHA): 312 mg\*\***

\* Kapselgewicht: 617 mg; Mittelwert aus 5 Kapseln

\*\* nach Verseifung mittels UPLC/MS

### Schwermetalle:\*\*\*

**Blei:** < 3,0 mg/kg

**Arsen:** < 1,0 mg/kg

**Cadmium:** < 0,5 mg/kg

**Quecksilber:** < 0,1 mg/kg

\*\*\* in Anlehnung an DIN EN 15763 : 2010-04 und DIN EN 13806 : 2002-11

### Mikrobiologische Untersuchungen:\*\*\*\*

**Aerobe mesophile Koloniezahl** <1,0x10<sup>3</sup> KbE/g

**Hefen/Schimmelpilze** <1,0x10<sup>2</sup> KbE/g

**Enterobacteriaceae** <1,0x10<sup>2</sup> KbE/g

**Salmonella** negativ

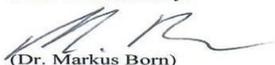
**E.Coli** negativ

\*\*\*\* in Anlehnung an DIN EN ISO 4833-1: 2013-12, ISO 6611:2004-10 (mod.), ISO 21528-2:2017-06, ISO 6579-1:2017-02, DIN ISO 16649-2:2009-12

### Befund:

**Bezüglich der durchgeführten Untersuchungen ist obiges Produkt nicht zu beanstanden**

Head of Laboratory:

  
(Dr. Markus Born)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die zur Verfügung gestellten Proben. Die Weitergabe des Analysenprotokolls und dessen Verwendung zu Werbezwecken bedarf unserer schriftlichen Genehmigung.