

PLENUM

Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Supplenatura Rheinland GmbH
Sandstr. 104
D-40789 Monheim am Rhein

Ihr Gesprächspartner
Dr. Markus Born
Tel.: 02333-608460
Fax 02333-608461
info@plenum-analytik.de

Ennepetal, den 29.12.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: SUPP/29/12/25-Seite 1/2

Analyse- Schwermetalle, mikrobiologisches Profil und polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)

Probenbezeichnung:

Supplenatura Omega 3 aus Algenöl-Kapseln, verschlossene Originalpackung mit 90 Kapseln

Charge: VOM3-SC-0001 MHD: 12/2027

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 ³ KbE/g
Hefen/Schimmelpilze	<1,0x10 ² KbE/g
Enterobacteriaceae	<1,0x10 ² 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

Analysenresultate:

Analysennummer: SUPP/29/12/25-Seite 2/2

Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) mittels GC/MS:***

Summe PAK: 13,0 µg je kg, wobei Benzo[a]pyren: nicht nachweisbar****

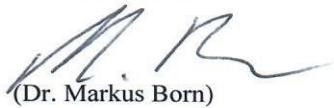
*** in Anlehnung an DIN EN 16619: 2015-06

**** Summe aus Chrysen, Benzo[a]pyren, Benzo[a]anthracen, Benzo[b]fluoranthanen

Befund:

Bezüglich der durchgeführten Untersuchungen ist obiges Produkt nicht zu beanstanden.

Head of Laboratory:



(Dr. Markus Born)