

PLENUM
Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Nature Vital GmbH & Co KG
Siemensstr. 27
D- 61130 Nidderau

Ihr Gesprächspartner
Dr. Markus Born
Tel.: 02333-608460
Fax 02333-608461
info@plenum-analytik.de
Ennepetal, den 27.10.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: NAVI/27/10/25

Analyse- Wirkstoff-Gehalte

Probenbezeichnung:

Vitamin D3 Komplex- Kapseln Charge: 30066018095-1

Gehalte je Kapsel:*

Vitamin D3: 252 µg**
Vitamin K2: 102 µg***
Magnesium: 60,2 mg****
Zink: 7,5 mg*****
Bor: 3,0 mg*****

* Gewicht- Kapsel: 740 mg; Mittelwert aus 10 Kapseln

** mittels UPLC-UV bei 266 nm

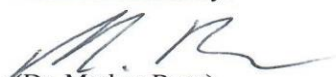
*** mittels UPLC-UV bei 247 nm

**** mittels ICP-MS

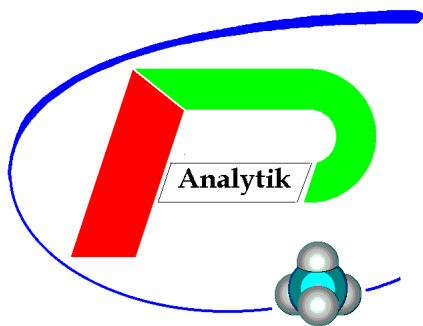
Befund:

Bezüglich der durchgeführten Untersuchungen ist obiges Produkt nicht zu beanstanden.

Head of Laboratory:



(Dr. Markus Born)



PLENUM
Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Nature Vital GmbH & Co KG
Siemensstr. 27
D- 61130 Nidderau

Ihr Gesprächspartner
Dr. Markus Born
Tel.: 02333-608460
Fax 02333-608461
info@plenum-analytik.de
Ennepetal, den 24.10.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: NAVI/24/10/25

Analyse- Schwermetalle und mikrobiologisches Profil

Probenbezeichnung:

Vitamin D3 Komplex- Kapseln Charge: 30066018095-1

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:**

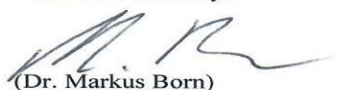
Aerobe mesophile Koloniezahl <1,0x10³ KbE/g
Hefen/Schimmelpilze <1,0x10² KbE/g
Enterobacteriaceae <1,0x10² KbE/g
Salmonella negativ
E.Coli negativ

**** 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)