



PLENUM

Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Echt Vital GmbH
Heidenheimer Str. 6
D-71229 Leonberg

Ihr Gesprächspartner
Dr. Markus Born
Tel.: 02333-608460
Fax 02333-608461
Ennepetal, den 06.10.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: ECHT/06/10/25

Analyse- Wirkstoff-Gehalte

Probenbezeichnung:

Magnesium Complex- Kapseln

Charge: 30067815095-1

Gehalte je Tagesportion (2 Kapseln):*

Magnesium (gesamt): 250,5 mg
wobei:
Magnesium-Malat: 60,0 mg**
Magnesium-Citrat: 45,2 mg**
Magnesium-Bisglycinat: 44,3 mg**
Magnesium-Gluconat: 5,9 mg**
Magnesium-Carbonat: 20,9 mg***
Magnesium-Ascorbat: 3,9 mg**
Magnesium-Oxid: 70,3 mg****
Vitamin C: 41,0 mg*****

* Kapselgewicht: 876 mg; Mittelwert aus 10 Kapseln

** mittels UPLC-UV bei 205 nm

*** mittels Titration

**** mittels Gravimetrie

***** mittels UPLC-UV bei 244 nm

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 01.10.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: NAVI/01/10/25

Analyse- Schwermetalle und mikrobiologisches Profil

Produktkennung:

Magnesium Komplex- Kapseln LOT: 30067815095-1

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:**

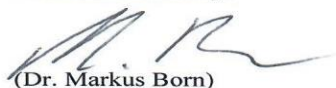
Aerobe mesophile Koloniezahl	1.090 KbE/g
Hefen/Schimmelpilze	<1,0x10 ² KbE/g
Enterobacteriaceae	<1,0x10 ² KbE/g
Salmonella	negativ
E.Coli	negativ

**** 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**

Befund:

Bezüglich der durchgeführten Untersuchungen ist obiges Produkt nicht zu beanstanden.

Head of Laboratory:


(Dr. Markus Born)