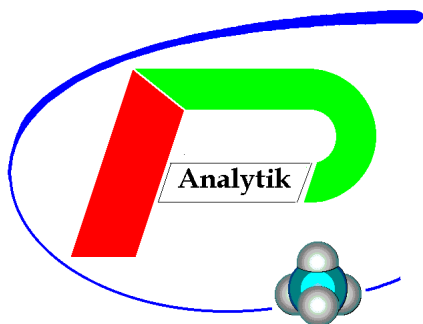




PLENUM
Dr. Born

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 12.11.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: NAVI/12/11/25

Analyse- Wirkstoff-Gehalte

Probenbezeichnung:

Probenbezeichnung:

Löwenmähne Komplex- Kapseln Charge: 30069201105-1

Gehalte je Tagesportion (1 Kapsel):*

Polysaccharide: 151,0 mg**
Beta-Glucane: 24,9 mg***
Vitamin B12: 489 µg****
Coenzym Q10: 51,0 mg*****

*** Kapselgewicht: 899 mg; Mittelwert aus 5 Kapseln**

**** mittels UV-Vis**

***** mittels UV-Vis bei 510 nm, enzymatische Spaltung in Anlehnung an AOAC Methode 995.16 (Testkit: Fa. Megazyme)**

****** mittels UPLC-UV-Detektion bei 274 nm; Summe aus Hydroxycobalamin, Methylcobalamin, Adenosylcobalamin**

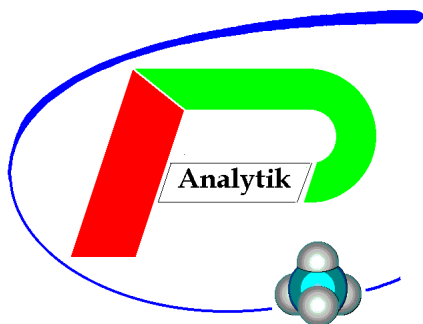
******* mittels UPLC-UV bei 277 nm; als Ubiquinon**

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 11.11.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: NAVI/11/11/25-B

Analyse- Schwermetalle und mikrobiologisches Profil

Probenbezeichnung:

Löwenmähne Komplex- Kapseln Charge: 30069201105-1

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:**

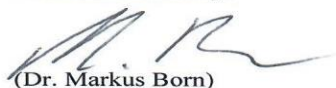
Aerobe mesophile Koloniezahl	1.040 KbE/g
Hefen/Schimmelpilze	<1,0x10 ² KbE/g
Enterobacteriaceae	<1,0x10 ² KbE/g
Salmonella	negativ
E.Coli	negativ

**** 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)