



PLENUM
Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Echt 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 20.05.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: ECHT/20/05/25

Analyse- Wirkstoff-Gehalt

Probenbezeichnung:

L-Tryptophan- Kapseln, verschlossene Originalpackung mit 60 Kapseln

Charge: 30029623015-1 MHD: 07/2026

Gehalt je Tagesportion (1 Kapsel):*

L-Tryptophan: 480,9 mg**

*** Kapselgewicht: 615 mg; Mittelwert aus 5 Kapseln**

**** mittels UPLC-UV bei 205 nm**

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.



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 27.02.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: NAVI/27/02/25-B

Analyse- Schwermetalle und mikrobiologisches Profil

Probenbezeichnung: L-Tryptophan Kapseln, verschlossene Originalpackung mit 60 Kapseln

Charge: 30029623015-1 MHD: 07/2026

(Gewicht- Kapsel: 580 mg; Mittelwert aus 10 Kapseln)

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

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.