

# PLENUM

## Dr. Born

PLENUM, Lindenstr.8, D-58256 Ennepetal

Fitmart GmbH & Co. KG

Werner-von-Siemens-Str. 8  
D-25337 Elmshorn

Ihr Gesprächspartner

**Dr. Markus Born**

Tel.: 02333-608460

Fax 02333-608461

info@plenum-analytik.de

Ennepetal, den 08.12.2022

### Analysenresultate:

Analysennummer: NUTRA/08/12/22 Seite 1/2

#### Probenkennung:

**ESN Crank Pump Pro Green Apple Flavor, verschlossene Originalpackung mit 450 g Pulver**

LOT: L 4622110 MHD: 31.10.2024

<b>Citrullin Malat:</b>	<b>8.811 mg pro Portion (30g) *</b>
<b>L-Glutathion:</b>	<b>241 mg pro Portion (30g) **</b>
<b>Creatinol-O-phosphat:</b>	<b>1.398 mg pro Portion (30g) ***</b>
<b>Natrium:</b>	<b>380 mg pro Portion (30g) ****</b>
<b>Kalium:</b>	<b>336 mg pro Portion (30g) ****</b>
<b>Calcium:</b>	<b>121 mg pro Portion (30g) ****</b>
<b>Magnesium:</b>	<b>58 mg pro Portion (30g) ****</b>
<b>Niacin:</b>	<b>7,6 mg pro Portion (30g) *****</b>
<b>Riboflavin:</b>	<b>0,7 mg pro Portion (30g) *****</b>
<b>5-Methyltetrahydrofolat:</b>	<b>96 µg pro Portion (30g) *****</b>
<b>Methylcobalamin:</b>	<b>1,2 µg pro Portion (30g) *****</b>
<b>Arginine-Alpha-Ketoglutarat:</b>	<b>5.511 mg pro Portion (30g) *****</b>

\* mit LC/MSMS (MRM-Mode, HILIC)

\*\* mit chiraler HPLC

\*\*\* mit HPLC

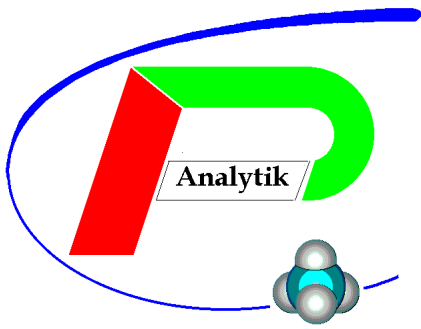
\*\*\*\* mit ICP-MS

\*\*\*\*\* mit LC/MSMS

#### Schwermetalle: \*\*\*\*\*

<b>Blei :</b>	<b>&lt; 1,0 mg/kg</b>
<b>Arsen :</b>	<b>&lt; 0,5 mg/kg</b>
<b>Cadmium :</b>	<b>&lt; 0,2 mg/kg</b>
<b>Quecksilber :</b>	<b>&lt; 0,02 mg/kg</b>

\*\*\*\*\*in Anlehnung an DIN EN 15763 : 2010-04 und DIN EN 13806 : 2002-11



Analysennummer: NUTRA/08/12/22 Seite 2/2

**ESN Crank Pump Pro Green Apple Flavor, verschlossene Originalpackung mit 450 g Pulver**

LOT: L 4622110 MHD: 31.10.2024

**Mikrobiologische Untersuchungen (in Anlehnung an Ph.Eur. 8.0)**

<b>Aerobe mesophile Koloniezahl</b>	<b>1.040 KbE/g</b>
<b>Hefen/Schimmelpilze</b>	<b>&lt;1,0x10<sup>2</sup> KbE/g</b>
<b>Enterobacteriaceae</b>	<b>&lt;1,0x10<sup>2</sup> KbE/g</b>
<b>Listeria monocytogenes</b>	<b>&lt;1,0x10<sup>2</sup> KbE/g</b>
<b>Enterococcus faecalis/faecium</b>	<b>negativ</b>
<b>E.Coli</b>	<b>negativ</b>

Verantwortlich:  
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.