



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 10.10.2022

Analysenresultate:

Analysennummer: NUTRA/10/10/22

Analyse – Citrullin Malat, L-Tyrosin, L-Glycin, Taurin, Coffein, Glucuronlacton, L-Arginine-Alpha-Ketoglutarat, Schwermetalle und mikrobiologisches Profil

Probenkennung:

ESN Crank Cola, verschlossene Originalpackung mit 380 g Pulver

LOT: L 3222106 MHD: 31.07.2024

Citrullin Malat: 5.930 mg pro Portion (19g) *
L-Tyrosin: 1.006 mg pro Portion (19g) **
L-Glycin: 988 mg pro Portion (19g) **
Taurin: 968 mg pro Portion (19g) ***
Coffein: 202 mg pro Portion (19g) ****
Glucuronlacton: 509 mg pro Portion (19g) *****
Arginine-Alpha-Ketoglutarat: 3.966 mg pro Portion (19g) *****

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

** mit chiraler HPLC

*** mit LC/MSMS

**** mit HPLC-UV bei 227 nm

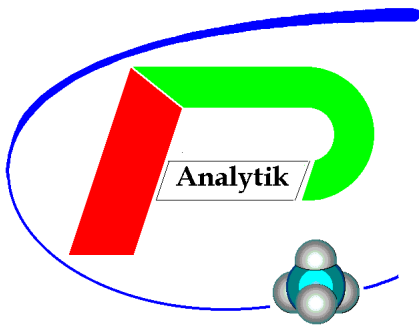
***** mit HPLC-RI

***** mit LC/MSMS

Schwermetalle: *****

Blei : < 1,0 mg/kg
Arsen : < 0,5 mg/kg
Cadmium : < 0,2 mg/kg
Quecksilber : < 0,02 mg/kg

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



Analysennummer: NUTRA/10/10/22-Seite 2/2

Probenkennung:

ESN Crank Cola, verschlossene Originalpackung mit 380 g Pulver

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

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

Befund :

Bezüglich der durchgeführten Untersuchungen ist oben aufgeführtes Produkt nicht zu beanstanden.

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.