



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 27.03.2025

Analysenresultate:

Analysennummer: NAVI/27/03/25

Analyse- Wirkstoff-Gehalte

Probenbezeichnung:

Schlafspray Charge NV008-260424 MHD: 12/2026

Gehalte je Tagesportion (6 Sprühstöße):*

Niacin:	22,32 mg**
Vitamin B1:	1,16 mg**
Vitamin B6:	3,72 mg**
γ-Aminobuttersäure (GABA):	52,11 mg***
Melatonin:	1,10 mg****

*** Gewicht- Sprühstoß: 223 mg; Mittelwert aus 10 Sprühstößen**

**** mittels UPLC/MSMS; ESI pos.; MRM-Mode**

***** mittels chiraler HPLC**

****** mittels UPLC-UV bei 222 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.