

Femna Health M.E. GmbH

c/o B-Part Am Gleisdreieck, Luckenwalderstr. 6b  
10963 Berlin



Unser Zeichen: MMe  
Datum: 20.09.2024

## **Prüfbericht**                      **24043017 - 005**

Probenbezeichnung : Her Power - Nahrungsergänzung für Energie

Kennzeichnung : Charge: L24621123  
MHD: 31.05.2026

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Schraubdeckelglas

Probenmenge : 1x32,1 g + 2x32,1g NM

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 06.09.2024

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 06.09.2024 / 20.09.2024

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Richtigkeit der Probenahme übernommen, wenn die Proben nicht durch die GBA oder in ihrem Auftrag genommen wurden. In diesem Fall beziehen sich die Ergebnisse auf die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung der GBA darf der Prüfbericht nicht veröffentlicht sowie nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Entscheidungsregeln der GBA sind in den AGBs einzusehen.

1 von 5



Prüfbericht : 24043017 - 005

Probenbezeichnung : Her Power - Nahrungsergänzung für Energie

## Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	
Gesamtkeimzahl	5,2 · 10 <sup>2</sup>	KBE/ g	
Hefen / Pilze			
Hefen	<10	KBE/ g	
Schimmelpilze	<10	KBE/ g	
Enterobacteriaceae	<10	KBE/ g	
E. coli	<10	KBE/ g	
Salmonellen	negativ	/ 25 g	
<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Höchstgehalt</i>
ICP-Screening			
Aluminium	22	mg/kg	
Antimon	<0,050	mg/kg	
Arsen	0,043	mg/kg	
Barium	2,5	mg/kg	
Blei	0,051	mg/kg	3
Bor	<10	mg/kg	
Cadmium	<0,010	mg/kg	1
Calcium	345	mg/kg	
Chrom	1,2	mg/kg	
Cobalt	0,98	mg/kg	
Eisen	33,9	mg/kg	
Kalium	720	mg/kg	
Kupfer	717	mg/kg	
Lithium	<0,50	mg/kg	
Magnesium	145	mg/kg	
Mangan	17	mg/kg	
Molybdän	0,060	mg/kg	
Natrium	1549	mg/kg	
Nickel	1,1	mg/kg	
Phosphor (gesamt)	412	mg/kg	
Quecksilber	<0,010	mg/kg	0,1
Schwefel	308	mg/kg	
Selen	<0,10	mg/kg	
Silber	<0,050	mg/kg	
Strontium	2,3	mg/kg	
Tellur	<0,050	mg/kg	
Titan	2,4	mg/kg	
Uran	<0,010	mg/kg	

Prüfbericht : 24043017 - 005

Probenbezeichnung : Her Power - Nahrungsergänzung für Energie

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Höchstgehalt</i>
Vanadium	0,080	mg/kg	
Zink	3,1	mg/kg	
Zinn	0,061	mg/kg	
Gewicht pro Darreichungsform	0,55	g	

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EU) 2023/915

**Beurteilung:**

Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig und nicht zu beanstanden.

Die Probe entspricht hinsichtlich der ermittelten Gehalte an Blei, Cadmium und Quecksilber den in der Verordnung (EU) 2023/915 festgelegten Höchstgehalten für Nahrungsergänzungsmittel (Kat. 3.1.28; 3.2.21; 3.3.2).

Hamburg, 20.09.2024

*Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

Prüfbericht : 24043017 - 005  
 Probenbezeichnung : Her Power - Nahrungsergänzung für Energie

## Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Hefen / Pilze	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11 <sub>0</sub>
Enterobacteriaceae	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07 <sub>0</sub>
E. coli	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 <sup>a</sup> ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07 <sub>0</sub>
Salmonellen	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Aluminium	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Antimon	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Barium	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Bor	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Calcium	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Chrom	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Cobalt	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Eisen	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Kalium	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Kupfer	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Lithium	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Magnesium	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Mangan	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Molybdän	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Natrium	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Nickel	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Phosphor (gesamt)	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Schwefel	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Selen	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Silber	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Strontium	DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Tellur	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Titan	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Uran	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Vanadium	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Zink	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Zinn	DIN EN 15765, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Gewicht pro Darreichungsform	HH-MA-M 10-030, gravimetrisch: 2021-11 <sup>a</sup> <sub>0</sub>

Prüfbericht : 24043017 - 005

Probenbezeichnung : Her Power - Nahrungsergänzung für Energie

Mit <sup>a</sup> markierte Verfahren sind akkreditiert.

Untersuchungslabor: <sup>0</sup>GBA Hamburg <sup>5</sup>GBA Pinneberg