

VitaMoment GmbH

Schützenstraße 21
22761 Hamburg



Unser Zeichen: MMe
Datum: 27.03.2024

Prüfbericht **24009542 - 009**

Probenbezeichnung : Protein Shake Vegan Vanille-Geschmack

Kennzeichnung : CHB C0146556
MHD 02.2025

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 4 x 500 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 27.02.2024

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 27.02.2024 / 27.03.2024

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 : 24009542 - 009
 Probenbezeichnung : Protein Shake Vegan Vanille-Geschmack

Untersuchungsergebnisse

| <i>Mikrobiologische Analytik</i> | <i>Messwert</i> | <i>Einheit</i> | |
|---|-----------------------|----------------|---------------------------------|
| Gesamtkeimzahl | 3,6 · 10 ² | KBE/ g | |
| Hefen / Pilze | | | |
| Hefen | <10 | KBE/ g | |
| Schimmelpilze | <10 | KBE/ g | |
| Enterobacteriaceae | <10 | KBE/ g | |
| Coliforme Keime | <10 | KBE/ g | |
| E. coli | <10 | KBE/ g | |
| Bacillus cereus, präsumtiv | <10 | KBE/ g | |
| Staphylokokken, koag.-positiv | <10 | KBE/ g | |
| Salmonellen | negativ | / 25 g | |
| <i>Chemische/Physikalische Analytik</i> | <i>Messwert</i> | <i>Einheit</i> | <i>Deklaration Höchstgehalt</i> |
| ICP-Screening | | | |
| Aluminium | 36 | mg/kg | |
| Antimon | <0,050 | mg/kg | |
| Arsen | <0,040 | mg/kg | |
| Barium | 1,8 | mg/kg | |
| Blei | 0,034 | mg/kg | 3 |
| Bor | <10 | mg/kg | |
| Cadmium | 0,039 | mg/kg | 1 |
| Calcium | 723 | mg/kg | |
| Chrom | 0,16 | mg/kg | |
| Cobalt | 0,12 | mg/kg | |
| Eisen | 194 | mg/kg | |
| Kalium | 755 | mg/kg | |
| Kupfer | 12,5 | mg/kg | |
| Lithium | <0,50 | mg/kg | |
| Magnesium | 328 | mg/kg | |
| Mangan | 11 | mg/kg | |
| Molybdän | 1,9 | mg/kg | |
| Natrium | 5660 | mg/kg | |
| Nickel | 0,35 | mg/kg | |
| Phosphor (gesamt) | 6847 | mg/kg | |
| Quecksilber | <0,010 | mg/kg | 0,1 |
| Schwefel | 4610 | mg/kg | |
| Selen | 0,66 | mg/kg | |
| Silber | <0,050 | mg/kg | |
| Strontium | 16 | mg/kg | |

Prüfbericht : 24009542 - 009
Probenbezeichnung : Protein Shake Vegan Vanille-Geschmack

| <i>Chemische/Physikalische Analytik</i> | <i>Messwert</i> | <i>Einheit</i> | <i>Deklaration</i> | <i>Höchstgehalt</i> |
|---|-----------------|----------------|--------------------|---------------------|
| Tellur | <0,050 | mg/kg | | |
| Titan | 0,52 | mg/kg | | |
| Uran | 0,12 | mg/kg | | |
| Vanadium | 0,069 | mg/kg | | |
| Zink | 62,5 | mg/kg | | |
| Zinn | <0,040 | mg/kg | | |
| Eiweiß, F: 6,25 | 72,5 | g/100 g | 71 | |
| Eiweiß, N x 6,38 | 74,0 | g/100 g | 71 | |

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, 27.03.2024

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

Prüfbericht : 24009542 - 009
 Probenbezeichnung : Protein Shake Vegan Vanille-Geschmack

Methoden

| <i>Parameter</i> | <i>Methode</i> |
|-------------------------------|--|
| Gesamtkeimzahl | DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a ₀ |
| Hefen / Pilze | ISO 21527-1/-2, mod. Symphony Agar: 2008-07 ^a ₀ |
| Enterobacteriaceae | DIN EN ISO 21528-2, mod. REBECCA Agar: 2019-05 ^a ₀ |
| Coliforme Keime | ISO 4832: 2006-02 ^a ₀ |
| E. coli | DIN ISO 16649-2, mod. REBECCA Agar: 2020-12 ^a ₀ |
| Bacillus cereus, präsumtiv | DIN EN ISO 7932, mod. BACARA® 2 Agar: 2020-11 ^a ₀ |
| Staphylokokken, koag.-positiv | DIN EN ISO 6888-1: 2022-06 ^a ₀ |
| Salmonellen | § 64 LFGB L 00.00-20: 2021-07 ^a ₀ |
| Aluminium | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Antimon | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Arsen | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Barium | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Blei | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Bor | DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^a ₅ |
| Cadmium | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Calcium | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅ |
| Chrom | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Cobalt | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Eisen | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅ |
| Kalium | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅ |
| Kupfer | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Lithium | DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^a ₅ |
| Magnesium | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅ |
| Mangan | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅ |
| Molybdän | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Natrium | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅ |
| Nickel | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Phosphor (gesamt) | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅ |
| Quecksilber | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Schwefel | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅ |
| Selen | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Silber | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Strontium | DIN EN ISO 11885, ICP-OES: 2009-09 ^a ₅ |
| Tellur | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Titan | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Uran | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Vanadium | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Zink | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |
| Zinn | DIN EN 15765, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅ |

Prüfbericht : 24009542 - 009
Probenbezeichnung : Protein Shake Vegan Vanille-Geschmack

Methoden

| <i>Parameter</i> | <i>Methode</i> |
|------------------|---|
| Eiweiß, F: 6,25 | § 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08 ^a ₀ |
| Eiweiß, N x 6,38 | § 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08 ^a ₀ |

Mit ^a markierte Verfahren sind akkreditiert.
Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg ₅GBA Pinneberg