

VitaMoment GmbH

Barnerstraße 14 d
22765 Hamburg



Unser Zeichen : QLT
Datum : 18.06.2026

Prüfbericht **26027370 - 001**

Probenbezeichnung : Haut-Haare-Nägel-Komplex

Kennzeichnung : Charge: 97753

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/PE-Flasche

Probenmenge : 281,52 g (6 Units)

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 04.06.2026

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 04.06.2026 / 18.06.2026

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme einschließlich Mindestmengen, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Unsere AGB sind unter www.gba-group.com/agb einzusehen.

1 / 5

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2 V1 E, 511, 19.02.2026



Prüfbericht : 26027370 - 001
 Probenbezeichnung : Haut-Haare-Nägel-Komplex

Untersuchungsergebnisse

| Mikrobiologische Analytik | Messwert | Einheit |
|---------------------------|----------|---------|
| Gesamtkeimzahl | <10 | 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 |

| Chemische/Physikalische Analytik | Messwert | Einheit | Deklaration | ± MU | MU Quelle | HG |
|----------------------------------|----------|-----------------|-------------|-------|-----------|-----|
| Blei | 0,079 | mg/kg | | 0,016 | I | 3 |
| Cadmium | <0,010 | mg/kg | | | I | 1 |
| Quecksilber | <0,010 | mg/kg | | | I | 0,1 |
| Arsen | <0,040 | mg/kg | | | I | |
| Arsen, anorganisch | <0,010 | mg/kg | | | IV | |
| Gewicht pro Darreichungsform | 0,80 | g | | 0,008 | VII | |
| Tagesportion | 2,0 | Kapsel(n) | | | | |
| Vitamin B6 | 12,2 | mg/Tagesportion | 10,3 | 2,4 | I | |
| Vitamin B1 (Thiamin) | 12 | mg/Tagesportion | 11,3 | 2,4 | I | |
| Vitamin B2 (Riboflavin) | 16,8 | mg/Tagesportion | 12,4 | 2,5 | I | |
| Niacin | 19,4 | mg/Tagesportion | 16,1 | 2,9 | I | |
| Pantothensäure | 14,6 | mg/Tagesportion | 11,3 | 2,9 | I | |
| Vitamin B12 | 41,8 | µg/Tagesportion | 45 | 15 | I | |
| Folsäure | 298 | µg/Tagesportion | 225 | 60 | I | |
| Biotin | 305 | µg/Tagesportion | 250 | 76 | I | |
| Zink | 18,9 | mg/Tagesportion | 12,5 | 3,8 | I | |
| Selen | 139 | µg/Tagesportion | 100 | 28 | I | |
| Ascorbinsäure | 132 | mg/Tagesportion | 100 | 26 | I | |
| Cholin, freies und gebundenes | 41,1 | mg/Tagesportion | 37 | 7,8 | IV | |
| Inosit | 35,8 | mg/Tagesportion | 36 | 6,4 | IV | |
| Aminosäurespektrum, freie | | | | | | |
| Methionin | 184 | mg/Tagesportion | 150 | 37 | I | |
| Histidin | 15,4 | mg/Tagesportion | 12,5 | 3,1 | I | |
| Jod | 94,4 | µg/Tagesportion | 80 | 14 | IV | |
| Gluten | <5,0 | mg/kg | | | I | |

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EU) 2023/915

Prüfbericht : 26027370 - 001
Probenbezeichnung : Haut-Haare-Nägel-Komplex

Beurteilung:
Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig.

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).

Die Probe entspricht hinsichtlich der Ergebnisse der untersuchten Vitamine und Mineralstoffe den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitliniendokument der Europäischen Kommission zu Toleranzen im Rahmen der Nährwertkennzeichnung in Nahrungsergänzungsmitteln vom Dezember 2012).

Hamburg, 18.06.2026

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

Prüfbericht : 26027370 - 001
 Probenbezeichnung : Haut-Haare-Nägel-Komplex

Methoden

| Parameter | Methode | ER |
|-------------------------------|--|----|
| Gesamtkeimzahl | DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a ₀ | m |
| Hefen / Pilze | BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11 ^a ₁ ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-11 ₀ | m |
| Enterobacteriaceae | Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ₁ ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07 ₀ | m |
| E. coli | Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ₁ ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07 ₀ | m |
| Salmonellen | DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 ^a ₀ | m |
| Blei | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₀ | y |
| Cadmium | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₀ | y |
| Quecksilber | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₀ | y |
| Arsen | DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₀ | y |
| Arsen, anorganisch | PNT _e /LQM/FYQ/305, LC-ICP-MS: 2023-09 ^a ₅₈ | y |
| Aufschluss/Druck | § 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 ^a ₀ | q |
| Gewicht pro Darreichungsform | HH-MA-M 10-030, gravimetrisch: 2021-11 ^a ₀ | z |
| Vitamin B6 | HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀ | z |
| Vitamin B1 (Thiamin) | HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀ | z |
| Vitamin B2 (Riboflavin) | HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀ | z |
| Niacin | HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀ | z |
| Pantothensäure | HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀ | z |
| Vitamin B12 | R-Biopharm AG VitaFast Vitamin B12 (Cyanocobalamin) P1002, photometrisch: 2017-02 ^a ₀ | z |
| Folsäure | R-Biopharm AG VitaFast Folsäure P1001, photometrisch: 2016-10 ^a ₀ | z |
| Biotin | HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀ | z |
| Zink | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₀ | y |
| Selen | DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₀ | y |
| Ascorbinsäure | HH-MA-M 02-007: 2019-12 ^a ₀ | z |
| Cholin, freies und gebundenes | FV-0243 02-003, LC-MS/MS: 2026-04 ^a ₁ | z |
| Inosit | FV-0243 02-005, LC-MS/MS: 2024-06 ^a ₁ | z |
| Aminosäurespektrum, freie | HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 ^a ₀ | y |
| Jod | PNT _e /LQM/FYQ/316: 2025-05 ^a ₅₈ | z |
| Gluten | R-Biopharm AG RIDASCREEN Gliadin R7001, ELISA: 2021-10 ^a ₃ | z |

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
 Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg ₅₈LQM ₁extern ₃GBA Hameln

MU-Quelle:

I: Gemäß DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Messunsicherheit mit $k = 2$ (95 %), Probenahme nicht inbegriffen
 VII: Gemäß Expertenschätzung
 IV: Gemäß Unterauftragnehmer

Entscheidungsregeln:

m: Die Konformitätsbewertung mikrobiologischer Messwerte erfolgt ohne Berücksichtigung weiterer analytischer Messgrößen.
 y: Bei der Konformitätsbewertung bleibt die Messunsicherheit bei Messwerten unterhalb der Toleranzgrenze unberücksichtigt. Bei Messwerten oberhalb der Toleranzgrenze wird die Messunsicherheit vom Messwert subtrahiert. Erfolgt keine

Prüfbericht : 26027370 - 001
Probenbezeichnung : Haut-Haare-Nägel-Komplex

Konformitätsbewertung, stellt die Messunsicherheit lediglich eine Information dar.

q: Die Konformitätsbewertung qualitativer Messwerte (positiv/negativ, entspricht/entspricht nicht) erfolgt ohne Berücksichtigung weiterer analytischer Messgrößen.

z: Bei der Konformitätsbewertung bleibt die Messunsicherheit unberücksichtigt. Sie stellt lediglich eine Information dar.