

**AGROLAB LUFA** Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Mania Concept GmbH  
Bensheimer Str. 61  
65428 Rüsselsheim

Datum 12.03.2024  
Kundenr. 10091318

## PRÜFBERICHT

*Diese Version ersetzt die vorherige Prüfberichtsversion des Auftrags 3389809, die hiermit ihre Gültigkeit verliert. Die ggf. hinter dem Schrägstrich der Analysennummer(n) berichtete Zahl kennzeichnet die von der Änderung betroffene(n) Probe(n).*

Prüfberichtsversion **2**  
Auftrag **3389809**

Sehr geehrte Damen und Herren,

### Änderungen zur Vorgängerversion

#### Änderungen zur Vorgängerversion auf Auftragsebene

Nachträgliche Erstellung eines zusätzlichen Dateiformats zur Befundübermittlung : Untersuchungsbestätigung ergänzt  
- Keine Änderung am Prüfbericht

Mit freundlichen Grüßen

  


Your labs. Your service.

**AGROLAB LUFA Service-Team L2, Tel. 0431/1228-338**  
**Gruppenleitung: Annika Luderer**  
**Lebensmittelchemikerin/Gegenprobensachverständige**

AGROLAB LUFA Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

Mania Concept GmbH  
Bensheimer Str. 61  
65428 RüsselsheimDatum 12.03.2024  
Kundennr. 10091318

## PRÜFBERICHT

Diese Version ersetzt die vorherige Prüfberichtsversion des Auftrags 3389809, die hiermit ihre Gültigkeit verliert. Die ggf. hinter dem Schrägstrich der Analysennummer(n) berichtete Zahl kennzeichnet die von der Änderung betroffene(n) Probe(n).

Prüfberichtsversion **2**  
Auftrag **3389809**  
Analysenr. **269175 / 2**  
Probeneingang **26.02.2024**  
Kunden-Probenbezeichnung **Hair Booster Caps**  
**Nahrungsergänzungsmittel mit Vitaminen, Mineralstoffen und Pflanzenextrakten**  
  
LOT-Nr./Charge **C24020038**  
MHD **31.03.2026**  
Verpackung **1x Original, 78 g, 120 Kapseln**  
Hinweis:

Eine Deklarationsprüfung und somit eine Überprüfung der empfohlenen Tagesdosis wurde nicht durchgeführt.

Einheit Ergebnis Richtwert Ph.Eur. Kapsel/Tablette VO (EU) 2023/915 Substanz Methode  
pflanz./tier.

### Spurenelemente / Schwermetalle / Halogenide

|                  |       |       |  |  |     |    |                        |
|------------------|-------|-------|--|--|-----|----|------------------------|
| Blei (Pb)        | mg/kg | <0,50 |  |  | 3   | OS | DIN EN 15763 : 2010-04 |
| Cadmium (Cd)     | mg/kg | <0,20 |  |  | 1   | OS | DIN EN 15763 : 2010-04 |
| Quecksilber (Hg) | mg/kg | <0,02 |  |  | 0,1 | OS | DIN EN 13806 : 2002-11 |
| Arsen (As)       | mg/kg | <0,50 |  |  |     | OS | DIN EN 15763 : 2010-04 |

### Mikrobiologische Untersuchungen

|                                            |       |                         |  |       |  |    |                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-------|-------------------------|--|-------|--|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl) | KBE/g | <100 (NWG)              |  | 20000 |  | OS | DIN EN ISO 4833-1 : 2022-05                                                                                                                               |
| Enterobacteriaceae                         | KBE/g | <10 (NWG) <sup>mv</sup> |  | 200   |  | OS | RAPID <sup>®</sup> /Enterobacteriaceae <sup>®</sup> ; AFNOR-Zertifikats-Nr.BRD 07/24-11/13 : 2021-10 (validiert in Referenz zu NF EN ISO 21528-2:2017-07) |
| Escherichia coli                           | in 1g | nicht nachgewiesen      |  | n.n.  |  | OS | DIN EN ISO 16649-3 : 2018-01                                                                                                                              |
| Staphylokokken, koagulasepositiv           | in 1g | nicht nachgewiesen      |  | n.n.  |  | OS | DIN EN ISO 6888-3 : 2005-07 (mod.)                                                                                                                        |
| Hefen                                      | KBE/g | <100 (NWG)              |  | 200   |  | OS | ISO 21527-2 : 2008-07                                                                                                                                     |

Seite 2 von 4



Datum 12.03.2024

Kundennr. 10091318

## PRÜFBERICHT

Prüfberichtsversion 2  
Auftrag 3389809  
Analysennr. 269175 / 2

|                 | Einheit | Ergebnis           | Richtwert | Ph.Eur.<br>Kapsel/Tabl<br>ette<br>pflanz./tier. | VO (EU)<br>2023/915 | Substanz | Methode               |
|-----------------|---------|--------------------|-----------|-------------------------------------------------|---------------------|----------|-----------------------|
| Schimmelpilze   | KBE/g   | 200                |           | 200                                             |                     | OS       | ISO 21527-2 : 2008-07 |
| Salmonella spp. | in 10g  | nicht nachgewiesen |           | n.n.                                            |                     | OS       | ISO 6579-1 : 2017-02  |

mv) Die Bestimmungs-, bzw. Nachweisgrenze musste erhöht werden, da zur Analyse das zu vermessende Material aufgrund seiner Probenbeschaffenheit verdünnt werden musste.

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender

Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Das Zeichen "<... (NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

Erläuterung: Substanz: OS=Originalsubstanz, TS=Trockensubstanz

**Die Probe entspricht im Rahmen der durchgeführten Untersuchung den Vorgaben der Verordnung (EU) 2023/915 der Kommission vom 25. April 2023 über Höchstgehalte für bestimmte Kontaminanten in Lebensmitteln in der aktuell gültigen Fassung. Im Rahmen der durchgeführten Untersuchung werden die an Kapitel 5.1.4 des europäischen Arzneibuch angelegten Kriterien in der aktuell gültigen Fassung eingehalten.**

**Anmerkung zu Salmonella spp.:**

Bei der Untersuchung von Salmonella spp. gemäß ISO 6579-1 werden Salmonella Typhi und Salmonella Paratyphi nicht miterfasst. Diese Keime kommen in Lebensmitteln kaum vor. Liegt kundenseitig ein begründeter Verdachtsfall vor, so können diese Spezies auf Wunsch in einer zusätzlich zu beauftragenden PCR Untersuchung miterfasst werden. Bei positiven Salmonella Ergebnissen erfolgte eine Bestätigung von Salmonella spp. mittels MALDI-TOF (Datenbank BDAL/7311 MSPS).

**Anmerkungen****Verkehrsfähigkeit:**

Das obengenannte Produkt entspricht nach Art und Umfang der dargelegten Prüfungen den Vorschriften des deutschen Lebensmittelrechts und ist aus hiesiger Sicht insoweit in Deutschland verkehrsfähig.

Beginn der Prüfungen: 26.02.2024

Ende der Prüfungen: 04.03.2024

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet. Bei der Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der wirtschaftliche Ansatz angewendet (eine Nichtkonformität liegt vor, wenn das Messergebnis inklusive Messunsicherheit oberhalb der Spezifikation oder Norm liegt), soweit durch entsprechende gesetzliche oder normative Grundlagen nichts anderes festgelegt wurde.



Datum 12.03.2024

Kundennr. 10091318

**PRÜFBERICHT**

Prüfberichtsversion 2  
Auftrag 3389809  
Analysenr. 269175 / 2

  
  
Your labs. Your service.

**AGROLAB LUFA Service-Team L2, Tel. 0431/1228-338**  
**Gruppenleitung: Annika Luderer**  
**Lebensmittelchemikerin/Gegenprobensachverständige**