

VitaMoment GmbH  
Herr Seifart  
Schützenstraße 21  
22761 Hamburg



Unser Zeichen:KaA  
Datum: 26.09.2024

## **Prüfbericht**                      **24044784 - 001**

---

Probenbezeichnung : Milchsäurebakterien

Kennzeichnung : Charge L7208.02-724, MHD 31.08.2026

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 3 x 39 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 17.09.2024

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 17.09.2024 / 26.09.2024

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 3



Prüfbericht : 24044784 - 001  
Probenbezeichnung : Milchsäurebakterien

## Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Milchsäurebakterien	1,8 · 10 <sup>8</sup>	KBE/ g
Hefen / Pilze		
Hefen	<10	KBE/ g
Schimmelpilze	2,0 · 10 <sup>1</sup> °	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>
Blei	<0,020	mg/kg
Cadmium	<0,010	mg/kg
Quecksilber	<0,010	mg/kg
Arsen	<0,040	mg/kg

### Beurteilung:

Auf die Beurteilung der Milchsäurebakterien wurde verzichtet, da bei dem analysierten Produkt laut Spezifikation/Zutatenverzeichnis Bakterienkulturen eingesetzt wurden und somit die Milchsäurebakterien keine Aussage zum Hygienestatus erlauben.

Die weiteren Ergebnisse der mikrobiologischen Untersuchungen sind 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, 26.09.2024

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

Prüfbericht : 24044784 - 001  
 Probenbezeichnung : Milchsäurebakterien

## Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Milchsäurebakterien	ISO 15214: 1998-08 <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>
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 <sup>a</sup> <sub>5</sub>

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

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

<sup>o</sup> Dieses Ergebnis ist nach DIN EN ISO 7218 aus statistischen Gründen als nachgewiesen anzugeben.  
 Der angegebene Wert ist statistisch nicht signifikant.