

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH  $\cdot$  Goldtschmidtstr. 5  $\cdot$  21073 Hamburg

edubily GmbH

Leidingerstraße 10 66798 Wallerfangen







Unser Zeichen:RRu Datum: 25.04.2025

Prüfbericht 25018739 - 002

Probenbezeichnung : BIO Whey Protein

Kennzeichnung : Charge 6066811 MHD 27.03.2027

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Kunststoffverpackung

Probenmenge : 1 x 750 g

Probentransport : Lieferdienst

: 16.04.2025 Eingang

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 16.04.2025 / 25.04.2025

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. Unsere AGB sind auf unserer Website (gba-group.com/agb) einzusehen.

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH Goldtschmidtstr. 5, 21073 Hamburg Telefon +49 (0)40 797172-0 +49 (0)40 797172-27 service@gba-group.de

www.gba-group.com

Hamburg Handelsregister: Hamburg HRB 42774 USt-Id.Nr. DE 118 554 138 St.-Nr. 47/723/00196

Sitz der Gesellschaft:

Geschäftsführer: Ralf Murzen, Ole Borchert, Alexander Kleinke, Dr. Dominik Obeloer



1 von 2



Prüfbericht : 25018739 - 002
Probenbezeichnung : BIO Whey Protein

# Untersuchungsergebnisse

	Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Deklaration
,	Eiweiß, F: 6,25	75.9	g/100 g	77,0

### Beurteilung:

Der Eiweißgehalt stimmt hinreichend genau mit der Deklaration überein.

Hamburg, 25.04.2025

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

#### Methoden

motification and the state of t		
Parameter	Methode	
Fiweiß, F: 6.25	δ 64 L FGB L 17.00-15: 2013-08 <sup>a</sup> 0	

Die mit a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors. Untersuchungslabor: oGBA Hamburg



GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH  $\cdot$  Goldtschmidtstr. 5  $\cdot$  21073 Hamburg

edubily GmbH

Leidingerstraße 10 66798 Wallerfangen







Unser Zeichen:RRu Datum: 28.04.2025

Prüfbericht 25018739 - 001

Probenbezeichnung : BIO Whey Protein

Kennzeichnung : Charge 6066811, MHD 27.03.2027

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Kunststoffverpackung

Probenmenge : 1 x 750 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 16.04.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 16.04.2025 / 28.04.2025

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. Unsere AGB sind auf unserer Website (gba-group.com/agb) einzusehen.

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH Goldtschmidtstr. 5, 21073 Hamburg Telefon +49 (0)40 797172-0 Fax +49 (0)40 797172-27 E-Mail service@gba-group.de

www.gba-group.com

Sitz der Gesellschaft: Hamburg Handelsregister: Hamburg HRB 42774 USt-Id.Nr. DE 118 554 138 St.-Nr. 47/723/00196 Geschäftsführer: Ralf Murzen, Ole Borchert, Alexander Kleinke, Dr. Dominik Obeloer



1 von 3



Prüfbericht : 25018739 - 001
Probenbezeichnung : BIO Whey Protein

## Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologische Analytik	Messwert	Einheit	
Gesamtkeimzahl	1,4 ·10^ 2	KBE/ g	
Hefen / Pilze			
Hefen	<10	KBE/ g	
Schimmelpilze	<10	KBE/ g	
Enterobacteriaceae	<10	KBE/ g	
Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Höchstgehalt
Blei	<0,020	mg/kg	3
Cadmium	<0,010	mg/kg	1
Quecksilber	<0,010	mg/kg	0,1
Arsen	<0,040	mg/kg	

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EU) 2023/915

#### 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).

Hamburg, 28.04.2025

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

## Methoden

Parameter	Methode
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 <sup>a</sup> 0
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>
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04a <sub>5</sub>
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04a <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>

Die mit a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.



Prüfbericht : 25018739 - 001
Probenbezeichnung : BIO Whey Protein

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