

VitaMoment GmbH

Schützenstraße 21
22761 Hamburg



Unser Zeichen : KaA
Datum : 27.08.2025

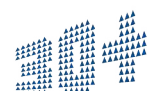
Prüfbericht **25036686 - 001** b ersetzt Prüfbericht 25036686-001

Probenbezeichnung : Kollagen (pfirsich)
Kennzeichnung : Charge 2503081, MHD 31.07.2028
Auftraggeber-Nr. : keine
Verpackung : Fertigpackung/Beutel
Probenmenge : 6 x 300 g
Probentransport : Lieferdienst
Eingang : 29.07.2025
Eingangstemperatur : Raumtemperatur
Probenahme : durch den Einsender
Prüfbeginn / -ende : 29.07.2025 / 26.08.2025

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, 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 / 4

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2



Prüfbericht : 25036686 - 001 b ersetzt Prüfbericht 25036686-001
 Probenbezeichnung : Kollagen (pfirsich)

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologische Analytik		Messwert	Einheit
Gesamtkeimzahl	<10	KBE/ g	
Hefen / Pilze			
Hefen	<10	KBE/ g	
Schimmelpilze	<10	KBE/ g	
Enterobacteriaceae	<10	KBE/ g	

Chemische/Physikalische Analytik		Messwert	Einheit	Deklaration	± MU	MU Quelle
Blei	<0,020	mg/kg				I
Cadmium	<0,010	mg/kg				I
Quecksilber	<0,010	mg/kg				I
Arsen	<0,040	mg/kg				I
Zink	1,9	mg/Tagesportion	1,5	0,38		I
Kupfer	0,48	mg/Tagesportion	0,58	0,096		I
Ascorbinsäure	60,6	mg/Tagesportion	50	12		I
Eiweiß, F: 6,25	13,1	g/Tagesportion	12	1,3		I
Hydroxyprolin	1,4	g/Tagesportion		0,14		I
Kollagen, berechnet aus Hydroxyprolin	11,5	g/Tagesportion	13,1	1,2		I
Tagesportion	1,0	Portion(en)				
Gewicht pro Darreichungsform	15,0	g				
Jod	0,071	mg/100 g		0,017		
+ Fett	<0,1	g/Tagesportion	<0,5	0		I
Zucker						
+ Zucker, gesamt	<0,1	g/Tagesportion	<0,5			I
Fructose	<0,20	g/100 g				I
Glucose	<0,20	g/100 g				I
Saccharose	<0,20	g/100 g				VII
Maltose	<0,50	g/100 g				VII
Lactose	<0,50	g/100 g				I
Natrium	0,27	g/100 g		0,041		I
+ Salz (aus Natrium)	0,1	g/Tagesportion	0,1	0,015		I
Asche	0,44	g/100 g		0,066		I
Feuchtigkeit	5,4	g/100 g		0,81		I

* 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

Prüfbericht : 25036686 - 001 b ersetzt Prüfbericht 25036686-001
 Probenbezeichnung : Kollagen (pfirsich)

(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/Mineralstoffe den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitliniendokument der Europäischen Kommission zu Toleranzen im Rahmen der Nährwertkennzeichnung in Nahrungsergänzungsmitteln vom Dezember 2012).

Hamburg, 27.08.2025

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

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 ; 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 ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07 ₀	m
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅	y
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅	y
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅	y
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅	y
Aufschluss/Druck	§ 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 ^a ₀	q
Zink	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅	y
Kupfer	DIN EN 15763, mod., ICP-MS: 2010-04 ^a ₅	y
Ascorbinsäure	HH-MA-M 02-007: 2019-12 ^a ₀	z
Eiweiß, F: 6,25	§ 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08 ^a ₀	z
Hydroxyprolin	§ 64 LFGB L 06.00-8: 2017-10 ^a ₀	z
Kollagen, berechnet aus Hydroxyprolin	berechnet α	
Gewicht pro Darreichungsform	Angabe gemäß Kundenspezifikation oder Deklaration ⁹⁹	
Jod	PNTe/LQM/FYQ/316: 2025-05 ^a ₅₈	z
Fett	§ 64 LFGB L 17.00-4, mod.: 2017-10 ^a ₀	z
Zucker	HH-MA-M 02-005 # U: 2023-05 ^a ₀	z
Zucker, gesamt	berechnet α	
Natrium	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₅	z
Salz (aus Natrium)	berechnet α	
Asche	§ 64 LFGB L 17.00-3: 1982-05 ^a ₀	z
Feuchtigkeit	§ 64 LFGB L 17.00-1: 1982-05 ^a ₀	z

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
 Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg ₅GBA Pinneberg α automatisch berechnet aus dem System ⁹⁹Auftraggeber/Customer
₅₈LQM

MU-Quelle:

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

VII: Gemäß Expertenschätzung

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 : 25036686 - 001 b ersetzt Prüfbericht 25036686-001
Probenbezeichnung : Kollagen (pfirsich)

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.

+ Abänderungen zur Vorversion