

VitaMoment GmbH

Schützenstraße 21
22761 Hamburg



Unser Zeichen : JoK
Datum : 12.01.2026

Prüfbericht **25063535 - 001**

Probenbezeichnung : Daily Protein Schoko
Kennzeichnung : Charge L101793, MHD 10/2028
Auftraggeber-Nr. : keine
Verpackung : Fertigpackung/Beutel
Probenmenge : 6 x 500 g
Probentransport : Lieferdienst
Eingang : 23.12.2025
Eingangstemperatur : Raumtemperatur
Probenahme : durch den Einsender
Prüfbeginn / -ende : 23.12.2025 / 12.01.2026

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



Prüfbericht : 25063535 - 001
 Probenbezeichnung : Daily Protein Schoko

Untersuchungsergebnisse

<i>Mikrobiologische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>
Gesamtkeimzahl	6,8 · 10 ²	KBE/ g
Hefen / Pilze		
Hefen	<10	KBE/ g
Schimmelpilze	<10	KBE/ g
Enterobacteriaceae	<10	KBE/ g
Coliforme Keime	<10	KBE/ g
E. coli	<10	KBE/ g
Bacillus cereus, präsumtiv	2,0 · 10 ¹ °	KBE/ g
Staphylokokken, koag.-positiv	<10	KBE/ g
Salmonellen	negativ	/ 25 g

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Deklaration ± MU</i>	<i>MU</i>	<i>Quelle</i>
Blei	<0,020	mg/kg			
Cadmium	0,016	mg/kg		0,0032	
Quecksilber	<0,010	mg/kg			
Arsen	<0,040	mg/kg			
Eiweiß, F: 6,25	73,0	g/100 g	74	7,3	
Eiweiß, F: 6,38	74,5	g/100 g		7,5	
Aminosäurespektrum, frei und gebunden					
Asparaginsäure (Summe Asparagin + Asparaginsäure)	7,8	g/100 g		1,6	
Threonin	4,6	g/100 g		1,4	
Serin	4,3	g/100 g		0,86	
Glutaminsäure (Summe Glutamin + Glutaminsäure)	13,1	g/100 g		3,3	
Prolin	5,5	g/100 g		1,4	
Glycin	1,4	g/100 g		0,35	
Alanin	3,9	g/100 g		0,98	
Valin	4,6	g/100 g		0,69	
Methionin (ber. aus Methioninsulfon)	1,8	g/100 g		0,45	
Isoleucin	4,4	g/100 g		0,88	
Leucin	8,2	g/100 g		1,6	
Tyrosin	2,9	g/100 g		0,58	
Phenylalanin	2,9	g/100 g		0,44	
Ornithin	<0,020	g/100 g			
gamma-Aminobuttersäure (GABA)	<0,020	g/100 g			
Lysin	7,9	g/100 g		2	
Histidin	1,7	g/100 g		0,34	

Prüfbericht : 25063535 - 001
 Probenbezeichnung : Daily Protein Schoko

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Deklaration ± MU</i>	<i>MU Quelle</i>
Arginin	2,2	g/100 g		0,44
Taurin	<0,020	g/100 g		
Hydroxyprolin	0,048	g/100 g		0,012
Cyst(e)in (Summe Cystein + Cystin; ber. aus Cysteinsäure)	1,4	g/100 g		0,42
Hydroxylysin	<0,020	g/100 g		
Tryptophan, frei und gebunden	1,8	g/100 g		0,54 V
Summe Aminosäuren	80,4	g/100 g		24
Jod	0,95	mg/kg		0,23
Gewicht pro Darreichungsform	30,0	g		
Tagesportion	1	Portion(en)		
Gluten	<5,0	mg/kg		

Beurteilung:

Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig.

Die Probe entspricht hinsichtlich des Eiweiß Ergebnisses den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitlinien der EU-Kommission bezüglich der Festlegung von Toleranzen bei der Nährwertkennzeichnung).

Die Ergebnisse der Schwermetall-Analyse sind unauffällig und nicht zu beanstanden.

Hamburg, 12.01.2026

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

Prüfbericht : 25063535 - 001
 Probenbezeichnung : Daily Protein Schoko

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
Coliforme Keime	ISO 4832: 2006-02 ^a ₀	m
E. coli	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07 ₀	m
Bacillus cereus, präsumtiv	Biomerieux, Bacara 2-Agar 423849/423868: 2022-04 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 7932 2020-04 ₀	m
Staphylokokken, koag.-positiv	DIN EN ISO 6888-1: 2022-06 ^a ₀	m
Salmonellen	DIN EN ISO 6579-1: 2020-08 ^a 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
Eiweiß, F: 6,25	§ 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08 ^a ₀	z
Eiweiß, F: 6,38	§ 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08 ^a ₀	z
Aminosäurespektrum, frei und gebunden	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 ^a ₀	y
Tryptophan, frei und gebunden	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 ^a ₀	y
Jod	PNTe/LQM/FYQ/316: 2025-05 ^a ₅₈	z
Gewicht pro Darreichungsform	Angabe gemäß Kundenspezifikation oder Deklaration ⁹⁹	
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 ₅GBA Pinneberg ₅₈LQM ₉₉Auftraggeber/Customer ₃GBA Hameln

MU-Quelle:

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

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 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.

⁰ Dieses Ergebnis ist nach DIN EN ISO 7218 aus statistischen Gründen als nachgewiesen anzugeben.
 Der angegebene Wert ist statistisch nicht signifikant.

Prüfbericht : 25063535 - 001
Probenbezeichnung : Daily Protein Schoko