

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

Strunz GmbH

Oedenberger Str. 159 90491 Nürnberg







Ansprechpartner: Nadine Tuschel Tel. +49 40 797172-182 n.tuschel@gba-group.de

Prüfbericht 24027478 - 005

Probenbezeichnung : forever young NAC + Glycin

Kennzeichnung : Chr.-Nr.: C0153255

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Schraubdeckelglas

Probenmenge : 3 x 64,3 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 10.06.2024

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 10.06.2024 / 18.06.2024



Prüfbericht : 24027478 - 005

Probenbezeichnung : forever young NAC + Glycin

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:

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).

Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig.

Hamburg, 18.06.2024

i. A. N. Tuschel

(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)

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

Methoden

motification		
	Parameter	Methode
	Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05 ^a ₀
	Hefen / Pilze	BIOKAR Diagnostics, Symphony-Agar BM20208/BM19108: 2022-11a; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen EN ISO 21527-1/-2 2008-110
	Enterobacteriaceae	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09 ^a ; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07 ₀
	Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
	Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
	Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a ₅
	Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04 ^a 5

Mit ^a markierte Verfahren sind akkreditiert.

Untersuchungslabor: 0GBA Hamburg 5GBA Pinneberg



Prüfbericht : 24027478 - 005

Probenbezeichnung : forever young NAC + Glycin