GBA GROUP

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Goldtschmidtstr. 5 · 21073 Hamburg

Strunz GmbH

Allersberger Straße 54
91154 Roth

QS. Ihr Prüfsystem für Lebensmittel. ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14170-01-00

Unser Zeichen:NTu
Datum: 12.02.2024

Prüfbericht 24005753 - 002

Probenbezeichnung	:	forever young L-Citrullin
Kennzeichnung	:	Chr.-Nr.: 6051001
Auftraggeber-Nr.	:	keine
Verpackung	:	Fertigpackung
Probenmenge	:	1 x 320 g
Probentransport	:	Lieferdienst
Eingang	:	05.02.2024
Eingangstemperatur	:	Raumtemperatur
Probenahme	:	durch den Einsender
Prüfbeginn / -ende	:	05.02.2024 / 12.02.2024

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.

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

HypoVereinsbank
IBAN DE45 2003 0000 0050 4043 92
SWIFT BIC HYVEDEMM300
Commerzbank Hamburg
IBAN DE67 2004 0000 0449 6444 00
SWIFT-BIC COBADEHHXXX

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

Prüfbericht : 24005753 - 002
Probenbezeichnung : forever young L-Citrullin

Untersuchungsergebnisse

Mikrobiologische Analytik	*Messwert*	*Einheit*
Gesamtkeimzahl	<10	KBE/ g
Hefen / Pilze		
Hefen	<10	KBE/ g
Schimmelpilze	<10	KBE/ g
Enterobacteriaceae	<10	KBE/ g
E. coli	<10	KBE/ g
Salmonellen	negativ	/ 25 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, 12.02.2024

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

Prüfbericht : 24005753 - 002
Probenbezeichnung : forever young L-Citrullin

Methoden

Parameter	*Methode*
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05[a]$_0$
Hefen / Pilze	ISO 21527-1/-2, mod. Symphony Agar: 2008-07[a]$_0$
Enterobacteriaceae	DIN EN ISO 21528-2, mod. REBECCA Agar: 2019-05[a]$_0$
E. coli	DIN ISO 16649-2, mod. REBECCA Agar: 2020-12[a]$_0$
Salmonellen	§ 64 LFGB L 00.00-20: 2021-07[a]$_0$
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: $_0$GBA Hamburg $_5$GBA Pinneberg