



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

vita sanus

Thielenstr. 12 99099 **Erfurt**







Unser Zeichen:MMe Datum: 28.11.2022

Prüfbericht 22055600 - 002

Probenbezeichnung : Vitamin C Kapseln

Kennzeichnung : LOT: 22100937

MHD: 10/25

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Glasflasche

Probenmenge : 2 x 240 g

Probentransport : per Kurier

Eingang : 18.11.2022

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 18.11.2022 / 28.11.2022

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 +49 (0)40 797172-27 E-Mail service@gba-group.de

www.gba-group.com

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



1 von 2





Prüfbericht : 22055600 - 002 Probenbezeichnung : Vitamin C Kapseln

Untersuchungsergebnisse

	Mikrobiologische Analytik	Messwert	Einheit	
	Gesamtkeimzahl	<10	KBE/ g	_
	Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen (TYMC)	<10	KBE/ g	
	E. coli	negativ	/ g	
	Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Höchstgehalt
_	Chemische/Physikalische Analytik Blei	Messwert 0,029	Einheit mg/kg	Höchstgehalt 3
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
	Blei	0,029	mg/kg	3

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EG) 1881/2006

Beurteilung:

Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig und nicht zu beanstanden.

Die Probe entspricht hinsichtlich der Höchstgehalte für Blei, Cadmium und Quecksilber in Nahrungsergänzungsmitteln den Anforderungen der Verordnung (EU) 1881/2006.

Hamburg, 28.11.2022

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

Methoden

Parameter	Methode
Gesamtkeimzahl	Ph. Eur., Kapitel 2.6.12, Plattenzählverfahren: 2021-01a ₀
Gesamtanzahl an Hefen und Schimmelpilzen (TYMC)	Ph. Eur., Kapitel 2.6.12, Plattenzählverfahren: 2021-01 ^a 0
E. coli	Ph. Eur., Kapitel 2.6.13, Anreicherung: 2021-01 ^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: ₀GBA Hamburg ₅GBA Pinneberg