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

wowtamins GmbH

Espasinger Str. 7
78333 Stockach

Ansprechpartner:
Rebecca Rugo
Tel. +49 40 797172-435
r.rugo@gba-group.de

Prüfbericht 24036767 - 003

Probenbezeichnung	:	SLEEP Essentials Melatonin Plus
Kennzeichnung	:	wowtamins SLEEP Essentials zuckerfrei - Losnr.: 232414, MHD: 30.06.2025
Auftraggeber-Nr.	:	keine
Verpackung	:	Fertigpackung
Probenmenge	:	1 x 170 g
Probentransport	:	Lieferdienst
Eingang	:	31.07.2024
Eingangstemperatur	:	Raumtemperatur
Probenahme	:	durch den Einsender
Prüfbeginn / -ende	:	31.07.2024 / 08.08.2024

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

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 : 24036767 - 003
Probenbezeichnung : SLEEP Essentials Melatonin Plus

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*
Blei	<0,020	mg/kg
Cadmium	<0,010	mg/kg
Quecksilber	<0,010	mg/kg
Arsen	<0,040	mg/kg

Beurteilung:
Das Ergebnis der mikrobiologischen Untersuchungen ist unauffällig.

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).

Hamburg, 08.08.2024

_____
i. A. R. Rugo
(Staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin / Kundenbetreuung)
Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Prüfbericht : 24036767 - 003
Probenbezeichnung : SLEEP Essentials Melatonin Plus

Methoden

Parameter	*Methode*
Gesamtkeimzahl	DIN EN ISO 4833-2: 2022-05[a]$_0$
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$_0$
Enterobacteriaceae	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09[a]; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 21528-2 2017-07$_0$
E. coli	Biomerieux, Rebecca-Agar AEB520020/AEB150022: 2020-09[a]; validiert gemäß EN ISO 16140-2 gegen ISO 16649-2 2001-07$_0$
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