

Quality First GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 8
25337 Elmshorn



Unser Zeichen : INI
Datum : 16.07.2026

Prüfbericht **26311607 - 003**

Probenbezeichnung : More Melatonin+ Sleep Sticks_Mint_30 x 5g

Kennzeichnung : Artikel Nr.: XMO51161; MHD: 27/11/2027; Charge:
I7X5NRUXW2/DAC1826098

Auftraggeber-Nr. : P2026041980

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 4 x 150 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 15.06.2026

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 15.06.2026 / 16.07.2026

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 / 3

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2 V1 E, 511, 19.02.2026



Prüfbericht : 26311607 - 003
 Probenbezeichnung : More Melatonin+ Sleep Sticks_Mint_30 x 5g

Untersuchungsergebnisse

Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Deklaration	± MU	MU Quelle
Magnesium	237	mg/Tagesportion	204	36	I
Zink	1,5	mg/Tagesportion	1,5	0,3	I
Vitamin B6	1,47	mg/Tagesportion	1,4	0,15	IV
Glycin, frei	4,3	g/Tagesportion	3,2	1,1	I
Melatonin	2,1	mg/Tagesportion	2,0	0,32	IV
Gewicht pro Darreichungsform	5,00	g			
Tagesportion	1	Stick(s)			

Beurteilung:

Die Probe entspricht hinsichtlich der ermittelten Gehalte an Magnesium, Zink und Vitamin B6 den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitliniendokument der Europäischen Kommission zu Toleranzen im Rahmen der Nährwertkennzeichnung in Nahrungsergänzungsmitteln vom Dezember 2012).

Hameln, 16.07.2026

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

Methoden

Parameter	Methode	ER
Magnesium	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₀	z
Zink	§ 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 ^a ₀	y
Vitamin B6	FV-0243 02-019, LC-MS/MS: 2023-10 ^a ₁	z
Aufschluss/Druck	§ 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 ^a ₃	q
Glycin, frei	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 ^a ₀	y
Melatonin	PB-329/LF Wyd.1 z dnia: 2025 ^a ₇₂	z
Gewicht pro Darreichungsform	Angabe gemäß Kundenspezifikation oder Deklaration ⁹⁹	

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
 Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg ₁extern ₃GBA Hameln ₇₂GBA Polska Lublin ₉₉Auftraggeber/Customer

MU-Quelle:

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

IV: Gemäß Unterauftragnehmer

Prüfbericht : 26311607 - 003
Probenbezeichnung : More Melatonin+ Sleep Sticks_Mint_30 x 5g

Entscheidungsregeln:

z: Bei der Konformitätsbewertung bleibt die Messunsicherheit unberücksichtigt. Sie stellt lediglich eine Information dar.

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.