

Purazell GmbH

Schuckertstraße 35
48712 GescherUnser Zeichen: MMe
Datum: 09.05.2025**Prüfbericht** **25020291 - 002**

Probenbezeichnung : Organischer B-Komplex aus gekeimten Buchweizensprossen

Kennzeichnung : Charge-Batch 78519 | MHD-BBD 14.04.27

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Schraubdeckelglas

Probenmenge : 4 x 50 g

Probentransport : Liefersdienst

Eingang : 28.04.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 28.04.2025 / 09.05.2025

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. Unsere AGB sind auf unserer Website (gba-group.com/agb) einzusehen.

1 von 3



Prüfbericht : 25020291 - 002

Probenbezeichnung : Organischer B-Komplex aus gekeimten Buchweizensprossen

Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Deklaration</i>
Vitamin B12	4,7	µg/Tagesportion	5
Folsäure	516	µg/Tagesportion	400
Vitamin B1 (Thiamin)	1,9	mg/Tagesportion	2,2
Vitamin B2 (Riboflavin)	4	mg/Tagesportion	2,8
Vitamin B6	2,4	mg/Tagesportion	2,8
Biotin	92,3	µg/Tagesportion	100
Niacin	34,2	mg/Tagesportion	32
Pantothensäure	12,2	mg/Tagesportion	12
Gewicht pro Darreichungsform	1,00	g	
Tagesportion	1	Portion	

Beurteilung:

Die Probe entspricht hinsichtlich der Ergebnisse der untersuchten Vitamine den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitliniendokument der Europäischen Kommission zu Toleranzen im Rahmen der Nährwertkennzeichnung in Nahrungsergänzungsmitteln vom Dezember 2012).

Hamburg, 09.05.2025

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

Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Vitamin B12	R-Biopharm AG VitaFast Vitamin B12 (Cyanocobalamin) P1002, photometrisch: 2017-02 ^a ₀
Folsäure	R-Biopharm AG VitaFast Folsäure P1001, photometrisch: 2016-10 ^a ₀
Vitamin B1 (Thiamin)	HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀
Vitamin B2 (Riboflavin)	HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀
Vitamin B6	HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀
Biotin	HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀
Niacin	HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀
Pantothensäure	HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀
Gewicht pro Darreichungsform	Angabe gemäß Kundenspezifikation oder Deklaration ⁹⁹

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg ₉₉Auftraggeber/Customer

Prüfbericht : 25020291 - 002

Probenbezeichnung : Organischer B-Komplex aus gekeimten Buchweizensprossen