

edubily GmbH

Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen



Unser Zeichen:RRu
Datum: 08.08.2024

Prüfbericht **24036189 - 008**

Probenbezeichnung : Vitamin B-Komplex

Kennzeichnung : Charge: 60595316, MHD: 27.03.26

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Karton

Probenmenge : 4 x 44,3 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 29.07.2024

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 29.07.2024 / 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.

1 von 3

Prüfbericht : 24036189 - 008
 Probenbezeichnung : Vitamin B-Komplex

Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Deklaration</i>
Vitamin B1 (Thiamin)	2,4	mg/Kapsel	2,2
Vitamin B2 (Riboflavin)	2,3	mg/Kapsel	2,8
Vitamin B6	2,4	mg/Kapsel	2,8
Niacin	17	mg/Kapsel	16
Pantothensäure	16,5	mg/Kapsel	12
Biotin	104	µg/Kapsel	100
Folsäure	208	µg/Kapsel	200
Vitamin B12	17,3	µg/Kapsel	20
Gewicht pro Darreichungsform	0,50	g	

Beurteilung:

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

Hamburg, 08.08.2024

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

Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
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
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
Biotin	HH-MA-M 02-160, LC-MS/MS: 2024-03 ^a ₀
Folsäure	§ 64 LFGB L 00.00-87: 2004-07 ^a ₀
Vitamin B12	SLMB 62/9.2.1: 2002-05 ^a ₀
Gewicht pro Darreichungsform	HH-MA-M 10-030, gravimetrisch: 2021-11 ^a ₀

Mit ^a markierte Verfahren sind akkreditiert.
 Untersuchungslabor: ₀GBA Hamburg

Prüfbericht : 24036189 - 008
Probenbezeichnung : Vitamin B-Komplex