

edubily GmbH

Leidingerstraße 10
66798 Wallerfangen



Unser Zeichen : R Ru
Datum : 22.09.2025

Prüfbericht **25045376 - 003**

Probenbezeichnung : Vitamin D3&K2

Kennzeichnung : L7031.03-825
MHD: 08.2027

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung/Karton

Probenmenge : 5 x 30 mL

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 15.09.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 15.09.2025 / 22.09.2025

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, 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.

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

1 / 3
Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2



seit 1989

Prüfbericht : 25045376 - 003
 Probenbezeichnung : Vitamin D3&K2

Untersuchungsergebnisse

Chemische/Physikalische Analytik	Messwert	Einheit	Deklaration	± MU	MU[%]	MU Quelle
Vitamin D3	22,6	µg/Tagesportion	20	3,4	15	I
Vitamin K2, MK4/MK7						
Vitamin K2 / Menachinon-4 (MK4)	<0,015	µg/Tagesportion				IV
Vitamin K2 / Menachinon-7 (MK7)	19,1	µg/Tagesportion	15	3,8	20	IV
Gewicht pro Darreichungsform	0,03	g		0,0003	1	VII
Tagesportion	1	Tropfen				

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, 22.09.2025

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

Methoden

Parameter	Methode	ER
Vitamin D3	§ 64 LFGB L 00.00-61: 2010-01 ^a ₀	z
Vitamin K2, MK4/MK7	USP 41 NF36 + EN 14148 mod., LC-FLD: 2017-11 ^a ₁	z
Gewicht pro Darreichungsform	HH-MA-M 10-030, gravimetrisch: 2021-11 ^a ₀	z

Die mit ^a gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
 Untersuchungslabor: extern

MU-Quelle:

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

Entscheidungsregeln:

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

Prüfbericht : 25045376 - 003
Probenbezeichnung : Vitamin D3&K2