

Quality First GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 8  
25337 Elmshorn



Unser Zeichen: INi  
Datum: 30.01.2025

## **Prüfbericht**                      **25300795 - 006**

Probenbezeichnung : Essentials 03-D3-K2\_Geschmacksneutral\_240 Kapseln

Kennzeichnung : Probennummer: P2025002393  
Artikelnummer: XMO10120  
Charge: IULRBUSS69  
MHD: 74415

Auftraggeber-Nr. : keine

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 1 x 178 g

Probentransport : Post

Eingang : 17.01.2025

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 17.01.2025 / 30.01.2025

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/agn](http://gba-group.com/agn)) einzusehen.

1 von 2



Prüfbericht : 25300795 - 006  
 Probenbezeichnung : Essentials 03-D3-K2\_Geschmacksneutral\_240 Kapseln

## Untersuchungsergebnisse

<i>Chemische/Physikalische Analytik</i>	<i>Messwert</i>	<i>Einheit</i>	<i>Deklaration</i>
Vitamin D3	66,9	µg/Tagesportion	50
Gewicht pro Darreichungsform	0,70	g	
Tagesportion	4,0	Kapseln	
Anisidinzahl	3,8		
Peroxidzahl	3,0	meq O2/kg Fett	
Totoxzahl	9,7		

### Beurteilung:

Die Probe entspricht hinsichtlich Vitamin D3 den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitliniendokument der Europäischen Kommission zu Toleranzen im Rahmen der Nährwertkennzeichnung in Nahrungsergänzungsmitteln vom Dezember 2012).

Hamel, 30.01.2025

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

## Methoden

<i>Parameter</i>	<i>Methode</i>
Vitamin D3	§ 64 LFGB L 00.00-61: 2010-01 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Gewicht pro Darreichungsform	HM-MA-M 10-014, gravimetrisch: 2024-09 <sup>a</sup> <sub>3</sub>
Anisidinzahl	§ 64 LFGB L 13.00-15: 2018-06 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Peroxidzahl	§ 64 LFGB L 13.00-40, potentiometrisch: 2012-01 <sup>a</sup> <sub>0</sub>
Totoxzahl	berechnet $\alpha$

Mit <sup>a</sup> markierte Verfahren sind akkreditiert.

Untersuchungslabor: <sub>0</sub>GBA Hamburg <sub>3</sub>GBA Hameln  $\alpha$  automatisch berechnet aus dem System