GBA GROUP

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH · Brekelbaumstr. 1 · 31789 Hameln

Quality First GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 8
25337 Elmshorn

ilac-MRA DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14170-01-00

Unser Zeichen : INi
Datum : 06.11.2026

Prüfbericht 26320687 - 001

Probenbezeichnung	:	Essentials O3-D3-K2_Geschmacksneutral_80 Kapseln
Kennzeichnung	:	Probennummer: P2026095159 Artikelnummer: XMO10212 Charge: IFF(CDNJTT/L4026100 MHD: 31.10.2028
Auftraggeber-Nr.	:	keine
Verpackung	:	Fertigpackung/Dose
Probenmenge	:	4 x 88 g
Probentransport	:	Lieferdienst
Eingang	:	03.11.2026
Eingangstemperatur	:	Raumtemperatur
Probenahme	:	durch den Einsender
Prüfbeginn / -ende	:	03.11.2026 / 06.11.2026

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.

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

GBA Gesellschaft für Bioanalytik mbH
Brekelbaumstr. 1, 31789 Hameln
Telefon +49 (0)5151 9849-0
Fax +49 (0)5151 9849-99
E-Mail hameln@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
EORI-Nr. DE5400341000

Geschäftsführer:
Ralf Murzen,
Ole Borchert,
Alexander Kleinke,
Dr. Dominik Obeloer

seit 1989

Prüfbericht : 26320687 - 001
Probenbezeichnung : Essentials O3-D3-K2_Geschmacksneutral_80 Kapseln

Untersuchungsergebnisse

Chemische/Physikalische Analytik	*Messwert*	*Einheit*	*± MU*	*MU Quelle*	*HG*
Blei	<0,020	mg/kg		I	3
Cadmium	<0,010	mg/kg		I	1
Quecksilber	<0,010	mg/kg		I	0,1
Arsen	<0,040	mg/kg		I	

Höchstgehalte für Nahrungsergänzungsmittel nach VO (EU) 2023/915

Beurteilung:
Die Probe entspricht hinsichtlich der ermittelten Gehalte an Blei, Cadmium und Quecksilber den in der Verordnung (EU) 2023/915 festgelegten Höchstgehalten für Nahrungsergänzungsmittel (Kat. 3.1.28; 3.2.21; 3.3.2).

Hameln, 06.11.2026

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

Methoden

Parameter	*Methode*	*ER*
Blei	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04[a]00	y
Cadmium	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04[a]00	y
Quecksilber	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04[a]00	y
Arsen	DIN EN 15763, ICP-MS: 2010-04[a]00	y
Aufschluss/Druck	§ 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06[a]3	

Die mit [a] gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.
Untersuchungslabor: 00GBA Hamburg (AW) 3GBA Hameln

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

Entscheidungsregeln:
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.

Prüfbericht : 26320687 - 001
Probenbezeichnung : Essentials O3-D3-K2_Geschmacksneutral_80 Kapseln