

Biogena GmbH & Co KG
Strubergasse 24
5020 SALZBURG
ÖSTERREICHAhrensburg, 25.01.2024
Abt. : 8336
Kunden Nr. : 30029Telefon 04102-55471
Telefax 04102-50806
e-mail info@lefo.de
www.lefo.de

PRÜFBERICHT

LEFO-Nr.: 48139

Probe-Bezeichnung^{AK} : Omega 3 forte 700; 90 Kapseln; Nahrungsergänzungsmittel
: Lizenzprodukt

Kunden-Artikel-Nr^{AK} : 99100176

Charge^{AK} : 24AF008B

MHD^{AK} : 29.11.2025

Nennfüllmenge^{AK} : 121 g = 90 Kapseln (Weichgelatine)

^{AK} = Angaben aus Auftrag und/oder Kennzeichnung

Verpackung : weiße Kunststoffdose (verschlossene Originalverpackung)

Eingang : 17.01.2024

Auftraggeber : Biogena GmbH & Co KG

Untersuchungsbeginn: 17.01.2024 **Abschluss:** 25.01.2024

Untersuchungsmethoden:

Akkreditierte Untersuchungsmethoden sind mit "ACC" gekennzeichnet. Die Akkreditierung gilt ausschließlich für den in der Urkundenanlage PL-14620-01-00 aufgeführten Akkreditierungsumfang.

Kapselgewicht wurde gravimetrisch bestimmt.

^{ACC}**Vitamin E** wurde mittels HPLC/Fluoreszenz gemäß ASU § 64 LFGB L 00.00-62: 2015-06 bestimmt.

^{ACC}**Arsen, Cadmium, Quecksilber und Blei** wurden nach Druckaufschluss gemäß ASU §64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 mittels ICP-OES gemäß ASU §64 LFGB L 00.00-144: 2019-07-modifiziert bestimmt. Die Nachweisgrenzen lagen bei 0,3 mg/kg für Arsen, 0,05 mg/kg für Cadmium/Quecksilber und 0,1 mg/kg für Blei.

* Hinweis:

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des LEFO-Instituts darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die vorherige Version eines als geändert gekennzeichneten Prüfberichts verliert ihre Gültigkeit.

Bankkonto: Postbank Hamburg, BLZ 200 100 20, Konto-Nr. 991 66 205 (IBAN: DE39 2001 0020 0099 1662 05, BIC: PBNKDEFF)

Sparkasse Holstein, BLZ 213 522 40, Konto-Nr. 134 940 675 (IBAN: DE41 2135 2240 0134 9406 75, BIC: NOLADE21HOL)

Steuernummer: 30 292 27637, Ust.-Id.Nr.: DE 135107888

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (www.lefo.de)

Geschäftsführer: Udo Kasel, Dr. Tristan Gollnest – Amtsgericht Lübeck, HRB 2772 AH

LEFO-Nr.: 48139

Untersuchungsergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Sollwert lt. Deklaration/ Höchstwert	% vom Sollwert
Kapselgewicht	1,431 g		
Kapselinhalt	0,995 g		
Vitamin E	24,9 mg (alpha-TE)/2 Kapseln	20 mg/2 Kapseln	125 %
Arsen	<0,3 mg/kg		
Cadmium	<0,05 mg/kg		
Quecksilber	<0,05 mg/kg		
Blei	<0,1 mg/kg		

Beurteilung:

Die Untersuchungsergebnisse liegen alle innerhalb der Grenzen des vereinbarten Kriterienkatalogs vom 05.09.2023. Bezüglich der obigen Untersuchung handelt es sich um eine verkehrsfähige Probe. Gemäß vertraglicher Vereinbarung ist die betreffende Charge der Probe freigegeben, ein LEFO-Qualitätssiegel bis zum Ablauf des MHD zu tragen.



Dr. Sandy Katzberg, Ökotrophologin, Wissenschaftliche Mitarbeiterin; Dr. Anne Wolter-Steingrube, Dipl. Chemikerin, Laborleitung; Dr. Tristan Gollnest, Dipl. Chemiker, Wissenschaftlicher Mitarbeiter; Udo Kasel, Dipl.-Chemiker, Sachverständiger für Untersuchung und Bewertung von Lebensmitteln (ö.b.u.v.)

*** Hinweis:**

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des LEFO-Instituts darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Die vorherige Version eines als geändert gekennzeichneten Prüfberichts verliert ihre Gültigkeit.