

Biogena GmbH & Co KG
Strubergasse 24
5020 SALZBURG
ÖSTERREICHAhrensburg, 16.09.2025
Abt. : 8336
Kunden Nr. : 30029Telefon 04102-55471
Telefax 04102-50806
e-mail info@lefo.de
www.lefo.de

PRÜFBERICHT

LEFO-Nr.: 57010**Probe-Bezeichnung^{AK}** : Homocystein Formula; 120 Kapseln; Nahrungsergänzungsmittel
: Lizenzprodukt
Kunden-Artikel-Nr^{AK} : 99111852
Charge^{AK} : 25AJ161B-1
MHD^{AK} : 18.07.2028
Nennfüllmenge^{AK} : 23 g = 120 Kapseln (Typ 3)^{AK} = Angaben aus Auftrag und/oder Kennzeichnung**Verpackung** : weiße Kunststoffdose (verschlossene Originalverpackung)
Eingang : 15.09.2025
Auftraggeber : Biogena GmbH & Co KG**Untersuchungsbeginn:** 15.09.2025 **Abschluss:** 16.09.2025

Untersuchungsmethoden:

Kapselgewicht wurde gravimetrisch bestimmt.

Vitamin B12 wurde als Summe aus den einzelnen mittels HPLC-DAD bestimmten Vitamin B12-Verbindungen (Methyl-, Hydroxy- und 5-Desoxyadenosylcobalamin) berechnet (Lv02a, Stand: 2024-01).

* Hinweis:

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände wie erhalten. 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.: 57010

Untersuchungsergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Sollwert	% vom Sollwert
Kapselgewicht	0,204 g		
Kapselinhalt	0,157 g		
Vitamin B12	477 µg/Kapsel	500 µg/Kapsel	95 %

Beurteilung:

Die Untersuchungsergebnisse liegen alle innerhalb der Grenzen des vereinbarten Kriterienkatalogs vom 18.07.2024. 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.



Esra Erçetin, staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin, Wissenschaftliche Mitarbeiterin; Dr. Tristan Gollnest, Dipl. Chemiker, Wissenschaftlicher Mitarbeiter; Udo Kasel, Dipl. Chemiker, Sachverständiger für Untersuchung und Bewertung von Lebensmitteln (ö.b.u.v.); Dr. Sandy Katzberg, Msc. Ökotrophologin, Wissenschaftliche Mitarbeiterin; Marzena Krzyk, staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin, Wissenschaftliche Mitarbeiterin; Patricia Mülverstedt, Ökotrophologin, Wissenschaftliche Mitarbeiterin; Dr. Anne Wolter-Steingrube, Dipl. Chemikerin, Laborleitung

*** Hinweis:**

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