LEFO - Institut GmbH ▪ Carl-Backhaus-Str. 36 ▪ D-22926 Ahrensburg

Biogena GmbH & Co KG
Strubergasse 24
5020 SALZBURG
ÖSTERREICH

Ahrensburg, 06.11.2026
Abt. : 8336
Kunden Nr. : 30029

Telefon 04102-55471
Telefax 04102-50806
e-mail info@lefo.de
www.lefo.de

PRÜFBERICHT

LEFO-Nr.: 64982

Probe-Bezeichnung[AK]	:	Ester-C Gold; 180 Kapseln_Bulk Prod.; Nahrungsergänzungsmittel
	:	Lizenzprodukt
Kunden-Artikel-Nr[AK]	:	99112287
Charge[AK]	:	26BA181B-2
MHD[AK]	:	30.08.2029
Nennfüllmenge[AK]	:	162 g = 180 Kapseln (Typ 00)

[AK] = Angaben aus Auftrag und/oder Kennzeichnung

Verpackung	:	weiße Kunststoffdose (verschlossene Originalverpackung)
Eingang	:	02.11.2026
Auftraggeber	:	Biogena GmbH & Co KG

Untersuchungsbeginn: 02.11.2026 **Abschluss:** 06.11.2026

Untersuchungsmethoden:

Kapselgewicht wurde gravimetrisch bestimmt.

Quercetin wurde mittels HPLC-UV bestimmt (Lq01, Stand: 2026-08).

Hesperidin wurde nach organischer Extraktion mittels HPLC-UV bestimmt (Lr06, Stand: 2026-06).

*** 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.

LEFO-Nr.: 64982

Untersuchungsergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Sollwert	% vom Sollwert
Kapselgewicht	0,974 g		
Kapselinhalt	0,852 g		
Quercetin	5,76 mg/Kapsel	5 mg/Kapsel	115 %
Hesperidin	13,3 mg/Kapsel	15 mg/Kapsel	89 %

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.