

KIN GmbH | Postfach 1820 | 24508 Neumünster

Fitmart GmbH & Co. KG
Werner-von-Siemensstr. 8
25337 Elmshorn

Akkreditierte Prüfgebiete:
Mikrobiologie, chemische Analytik,
Histologie, Sensorik, Verpackungs-
prüfung
Gegenproben-Sachverständige
(§ 43 LFGB)
Zulassung gem. § 15 Abs. 4
Trinkw.V (Mikrobiologie)
Erlaubnis gem. § 44 Infektions-
schutzgesetz

Prüfbericht

Neumünster, den 20.01.2023

Untersuchung des Produktes: Collagen Peptides Lemon Flavor

Tagebuchnummer: 2209515
Eingangsdatum: 06.12.2022
Auftraggeber: Fitmart GmbH & Co. KG
Werner-von-Siemensstr. 8
25337 Elmshorn
Ihre Probennummer: L4422008
Verpackung: Kunststoffdose (300 g)
Anzahl der Proben: 1
Marke: ESN
Bezeichnung: Collagen Peptides Lemon Flavor
Bioactive Collagen Peptides
Charge: L4422008
MHD: 30.09.2024 bei Raumtemperatur
Probenzustand: Ungekühlt

Prüfauftrag: Untersuchung auf Kollagen und Vitamin C

Untersuchungszeitraum

Parameter	Ergebnis
Chemie	19.12.22 - 19.01.23

Sensorische Beurteilung

§ 64 LFGB - Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren

Parameter	Ergebnis
Geruch (L 00.90-6 (2015-06))*	Ohne Abweichung.

Hydroxyprolin

Untersucht durch ein für diese Verfahren akkreditiertes Partnerlabor

Parameter	ME	Ergebnis
Hydroxyprolin (L 06.00-8 (2017-10))	%	11,4
Kollagen (Faktor 8,4)	g/100 g	95,8

Untersuchung des Produktes: Collagen Peptides Lemon Flavor

Vitamin C

Untersucht durch ein für diese Verfahren akkreditiertes Partnerlabor

Parameter	ME	Ergebnis
Ascorbinsäure (IFU No. 17a:2005)	mg/100 g	317

Die mit *) gekennzeichneten Methoden sind akkreditierte Prüfverfahren.

Die Ergebnisse gelten für die Prüfgegenstände wie vom Kunden erhalten, sofern nicht anders vermerkt.

Die parameterspezifischen Messunsicherheiten sowie Informationen zu Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.



L. Neuhöfer
Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker
Bereichsleitung chemische Analysen



C. Kaufmann
Chemielaborantin

Unterschrift und Dokument elektronisch erzeugt