

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



DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Berlin, den 04.09.2023  
Seite 1 von 3

## PRÜFBERICHT

Probennummer: ifp23-30580-001  
Probenbezeichnung: 1 ESN Designer Protein Pudding Hazelnut Nougat Flavor  
Probeneingang: 08.08.2023  
Auftraggeber: Fitmart GmbH & Co. KG  
Probenahme durch: Auftraggeber

Zustand bei Probeneingang: ungekühlt und ohne Auffälligkeiten  
Äußere Aufmachung: Originalverpackung  
MHD: 30.06.25  
Charge: L2923010  
Nennfüllmenge: 360 g  
Anzahl Packungen: 1  
Beginn/Ende der Analyse: 09.08.2023 / 04.09.2023

### Untersuchungen und Ergebnisse:

#### **Mikrobiologische Untersuchungen:**

Koagulase-positive Staphylokokken	DIN EN ISO 6888-1 : 2019-06 (a)	KBE/g :	< 10
<i>Escherichia coli</i>	DIN ISO 16649-2 : 2020-12 (a)	KBE/g :	< 10
Mesophile Gesamtkeimzahl, aerob	DIN EN ISO 4833-1 : 2013-12 (a)	KBE/g :	1,7 x 10 <sup>2</sup>
Hefen	ISO 7954 : 1987-11 (a)	KBE/g :	< 10
Schimmelpilze	ISO 7954 : 1987-11 (a)	KBE/g :	< 10
Enterobacteriaceae	DIN EN ISO 21528-2 : 2019-05 (a)	KBE/g :	< 10

(a) akkreditiert; (b) validiertes, nicht akkreditiertes Verfahren; (f) Fremdvergabe außerhalb der ifp-Akkreditierung  
u.B. = unter der Bestimmungsgrenze; < = Ergebnis kleiner Berichtsgrenze / Bestimmungsgrenze

(B) Standort Berlin; (O) Standort Ohrdruf; [Entscheidungsregel i. S. der DIN EN ISO/IEC 17025 : 2018-03](#)

ifp Privates Institut für Produktqualität GmbH • Geschäftsführung / Management: Stefan Steinhardt

Bankverbindung: IBAN DE21 1009 0000 7270 1740 05, BIC BEVODE33 • Handelsregister: HRB 95422, Amtsgericht Charlottenburg • USt-IdNr. DE814222515

Bank Account: IBAN DE21 1009 0000 7270 1740 05, BIC BEVODE33 • Commercial Registry: HRB 95422, Charlottenburg District Court • VAT ID No. DE814222515

Akkreditiertes Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018. Zulassung nach § 44 ff Infektionsschutzgesetz. Sachverständige gemäß § 43 LFGB für amtliche Gegenproben sowie Zulassung gemäß § 14. Abs. 4 Nr. 3 AMG zur Prüfung pharmazeutischer Proben im Lohnauftrag für die Firmenzentrale am Standort Berlin. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Labors ifp Institut für Produktqualität GmbH darf der Prüfbericht auch auszugsweise weder vervielfältigt noch veröffentlicht werden.

Probennummer: ifp23-30580-001  
 Bezeichnung: 1 ESN Designer Protein Pudding Hazelnut Nougat Flavor

Seite 2 von 3

**Chemisch-analytische Parameter:**

Brennwert	berechnet	kJ/100 g :	1.463
Brennwert	berechnet	kcal/100 g :	346
Trockenmasse	ASU L 06.00-3 : 2014-08 (a)	g/100 g :	95,5
Wasser	ASU L 06.00-3 : 2014-08 (a)	g/100 g :	4,5
Asche	ifp 001304 (Gravimetrie) : 2021-03 (a)	g/100 g :	6,5
Gesamteiweiß	ifp 001307 (Titrimetrie) : 2021-03 (a)	g/100 g :	54,3
Der Umrechnungsfaktor von Gesamtstickstoff auf Protein beträgt 6,25.			
Ballaststoffe	ASU L 00.00-18 : 1997-01 Ber. 2017-10 (a)	g/100 g :	5,6
Inulin	ASU L 00.00-94 : 2006-09 (a)	g/100 g :	3,0
Gesamtballaststoffe inklusive Inulin	berechnet	g/100 g :	8,6
Gesamtfett	ASU L 06.00-6 : 2014-08 (a)	g/100 g :	1,4
- davon gesättigte Fettsäuren	ifp 000443 (GC-FID) : 2021-07 (a)	g/100 g :	0,77

**Zucker / Kohlenhydrate:**

Glucose	EnzymeFast E1002 : 2019-06 (a)	g/100 g :	0,1
Fructose	EnzymeFast E1002 : 2019-06 (a)	g/100 g :	< 0,1
Lactose	EnzymeFast E1001 : 2019-06 (a)	g/100 g :	2,9
Galactose	EnzymeFast E1001 : 2019-06 (a)	g/100 g :	< 0,1
Maltose	EnzymeFast E1006 : 2019-06 (a)	g/100 g :	0,1
Saccharose	EnzymeFast E1002 : 2019-06 (a)	g/100 g :	0,2
Gesamtzucker	berechnet	g/100 g :	3,3
Kohlenhydrate	berechnet	g/100 g :	24,7

**Elemente, Metalle und Mineralstoffe:**

Natrium	ifp 000807 (ICP-MS) : 2021-03 (a)	mg/kg :	4.208
Salzgehalt	berechnet	g/100 g :	1,1
Berechneter Gehalt an Salzäquivalent: Salz = Natrium x 2,5			

Probennummer: ifp23-30580-001  
 Bezeichnung: 1 ESN Designer Protein Pudding Hazelnut Nougat Flavor

Seite 3 von 3

**Nährwertangabe nach Verordnung (EU) Nr. 1169/2011**

	<b>pro 100 g</b>	<b>laut Deklaration pro 100 g</b>
Energie <sup>1</sup>	1463/346 kJ/kcal	1428/340 kJ/kcal
Fett	1,4 g	1,8 g
davon gesättigte Fettsäuren	0,8 g	1,1 g
Kohlenhydrate <sup>2</sup>	25 g	23 g
davon Zucker <sup>3</sup>	3,3 g	3,8 g
Ballaststoffe	8,6 g	6,9 g
Eiweiß	54 g	54 g
Salz <sup>4</sup>	1,1 g	0,82 g

<sup>1</sup>Berechnung des Brennwertes über die Umrechnungsfaktoren des Anhangs XIV der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011.

<sup>2</sup>Berechnung des Gehalts an Kohlenhydraten durch Differenzrechnung der Gewichtshunderteile der Gehalte an Wasser, Gesamteiweiß, Fett, Ballaststoffen, Asche und ggf. der organischen Säuren von Hundert (Souci, S.W., Fachmann, W. und Kraut, H. - Die Zusammensetzung der Lebensmittel, Nährwert-Tabellen, Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft mbH, Stuttgart, 8. Auflage, 2016).

<sup>3</sup>Berechnung über die Summe der bestimmten Einzelzucker Glucose, Fructose, Lactose, Galactose, Maltose und Saccharose.

<sup>4</sup>Ermittelter Natriumgehalt berechnet als Salzäquivalent nach Anhang I der Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 = Natrium x 2,5.

Die Nährwerte wurden nach dem „Leitfaden zur Verordnung (EU) Nr. 1169/2011 in Bezug auf die Festlegung von Toleranzen für auf dem Etikett angegebene Nährwerte“ gerundet.

Dieses Dokument wurde von Jenny Koza geprüft, elektronisch freigegeben und ist ohne Unterschrift gültig.

**Jenny Koza**  
 Staatl. geprüfte Lebensmittelchemikerin  
 Prüfleitung