

Quality First GmbH

Werner-von-Siemens-Straße 8  
25337 ElmshornUnser Zeichen : INi  
Datum : 10.02.2026**Prüfbericht** **26301684 - 003**

Probenbezeichnung : More Protein Bar\_Peanut Caramel\_10 x 50g

Kennzeichnung : Artikel Nr.: XMO10611; MHD: 11/12/2026; Charge: I8PJQMRQK2

Auftraggeber-Nr. : P2026006012

Verpackung : Fertigpackung

Probenmenge : 6 x 50 g

Probentransport : Lieferdienst

Eingang : 28.01.2026

Eingangstemperatur : Raumtemperatur

Probenahme : durch den Einsender

Prüfbeginn / -ende : 28.01.2026 / 10.02.2026

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die im Bericht beschriebenen Prüfgegenstände. Es wird keine Verantwortung für die Validität der Ergebnisse übernommen, sofern vom Kunden bereitgestellte Daten oder Informationen diese beeinflussen können. Vom Kunden bereitgestellte Daten sind gekennzeichnet. Das Laboratorium übernimmt keine Verantwortung für die Probenahme einschließlich Mindestmengen, sofern diese nicht durch Probenehmer eines zur GBA Group gehörenden Unternehmens oder in dessen Auftrag durchgeführt wurde. In diesem Fall gelten die Ergebnisse für die Probe wie erhalten. Ohne schriftliche Genehmigung des ausstellenden Unternehmens darf der Prüfbericht weder veröffentlicht noch auszugsweise vervielfältigt werden. Unsere AGB sind unter [www.gba-group.com/agb](http://www.gba-group.com/agb) einzusehen.

1 / 3

Dok.-Nr.: ML 510-01 # 2



Prüfbericht : 26301684 - 003  
 Probenbezeichnung : More Protein Bar\_Peanut Caramel\_10 x 50g

## Untersuchungsergebnisse

| Chemische/Physikalische Analytik      | Messwert | Einheit    | Deklaration | ± MU  | MU Quelle |
|---------------------------------------|----------|------------|-------------|-------|-----------|
| Brennwert in kJ (Eiweiß = N x 6,25)   | 1795     | kJ/100 g   | 1588        | 628   | I         |
| Brennwert in kcal (Eiweiß = N x 6,25) | 428      | kcal/100 g | 381         | 150   | I         |
| Fett                                  | 17,7     | g/100 g    | 18          | 1,8   | I         |
| Fettsäuren                            |          |            |             |       |           |
| Fettsäuren, gesättigt                 | 7,9      | g/100 g    | 7,9         | 0,79  | I         |
| Fetts. einf. ungesättigt              | 7,9      | g/100 g    |             | 0,79  | I         |
| Fetts. mehrf. ungesättigt             | 1,9      | g/100 g    |             | 0,19  | I         |
| Zucker                                |          |            |             |       |           |
| Zucker, gesamt                        | 2,7      | g/100 g    | 3,4         | 0,81  | I         |
| Kohlenhydrate                         | 34,2     | g/100 g    | 28          | 12    | I         |
| Fructose                              | <0,20    | g/100 g    |             |       | I         |
| Glucose                               | 0,31     | g/100 g    |             | 0,047 | I         |
| Saccharose                            | <0,20    | g/100 g    |             |       | I         |
| Maltose                               | <0,50    | g/100 g    |             |       | VII       |
| Lactose                               | 2,4      | g/100 g    |             | 0,48  | I         |
| Ballaststoffe                         | 1,9      | g/100 g    | 9,5         | 0,67  | I         |
| Eiweiß, F: 6,25                       | 32,1     | g/100 g    | 33          | 3,2   | I         |
| Natrium                               | 0,40     | g/100 g    |             | 0,06  | I         |
| Salz (aus Natrium)                    | 1,00     | g/100 g    | 1,1         | 0,15  | I         |
| Asche                                 | 2,2      | g/100 g    |             | 0,33  | I         |
| Feuchtigkeit                          | 12,0     | g/100 g    |             | 1,8   | VII       |

### Beurteilung:

Aus dem Zutatenverzeichnis geht hervor, dass Polydextrose eingesetzt wurde. Polydextrose kann bei der angewandten Methode der Ballaststoffanalyse nicht vollständig erfasst werden. Daher kann keine abschließende Beurteilung hinsichtlich der Deklaration der Ballaststoffe und Kohlenhydrate vorgenommen werden.

Die Probe entspricht hinsichtlich der weiteren Ergebnisse der untersuchten Nährwert-Parameter den Angaben auf der Fertigpackung (vgl. Leitlinien der EU-Kommission bezüglich der Festlegung von Toleranzen bei der Nährwertkennzeichnung).

Hamel, 10.02.2026

*Dieser Prüfbericht wurde automatisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.*

Prüfbericht : 26301684 - 003  
 Probenbezeichnung : More Protein Bar\_Peanut Caramel\_10 x 50g

## Methoden

| Parameter                             | Methode                                                                          | ER |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| Brennwert in kJ (Eiweiß = N x 6,25)   | berechnet $\alpha$                                                               |    |
| Brennwert in kcal (Eiweiß = N x 6,25) | berechnet $\alpha$                                                               |    |
| Fett                                  | § 64 LFGB L 17.00-4, mod.: 2017-10 <sup>a</sup> <sub>3</sub>                     | z  |
| Fettsäuren                            | DGF C-VI 10a, mod. Aufarbeitung nach Hausmethode: 2023 <sup>a</sup> <sub>3</sub> | z  |
| Zucker                                | HM-MA-M 02-065, HPLC-RI: 2023-05 <sup>a</sup> <sub>3</sub>                       | z  |
| Zucker, gesamt                        | berechnet $\alpha$                                                               |    |
| Kohlenhydrate                         | berechnet $\alpha$                                                               |    |
| Ballaststoffe                         | § 64 LFGB L 00.00-18: 1997-01, Ber. 2017-10 <sup>a</sup> <sub>3</sub>            | z  |
| Eiweiß, F: 6,25                       | § 64 LFGB L 17.00-15: 2013-08 <sup>a</sup> <sub>3</sub>                          | z  |
| Aufschluss/Druck                      | § 64 LFGB L 00.00-19/1: 2015-06 <sup>a</sup> <sub>3</sub>                        | q  |
| Natrium                               | § 64 LFGB L 00.00-144, ICP-OES: 2019-07 <sup>a</sup> <sub>5</sub>                | z  |
| Salz (aus Natrium)                    | berechnet $\alpha$                                                               |    |
| Asche                                 | § 64 LFGB L 17.00-3: 1982-05, Ber. 2002-12 <sup>a</sup> <sub>3</sub>             | z  |
| Feuchtigkeit                          | § 64 LFGB L 17.00-1: 1982-05, Ber. 2002-12 <sup>a</sup> <sub>3</sub>             | z  |

Die mit <sup>a</sup> gekennzeichneten Verfahren sind akkreditierte Verfahren des ausführenden Untersuchungslabors.  
 Untersuchungslabor:  $\alpha$  automatisch berechnet aus dem System <sub>3</sub>GBA Hameln <sub>5</sub>GBA Pinneberg

### MU-Quelle:

I: Gemäß DIN ISO 11352 als erweiterte, kombinierte Messunsicherheit mit  $k = 2$  (95 %), Probenahme nicht inbegriffen

VII: Gemäß Expertenschätzung

### Entscheidungsregeln:

z: Bei der Konformitätsbewertung bleibt die Messunsicherheit unberücksichtigt. Sie stellt lediglich eine Information dar.

q: Die Konformitätsbewertung qualitativer Messwerte (positiv/negativ, entspricht/entspricht nicht) erfolgt ohne Berücksichtigung weiterer analytischer Messgrößen.