

**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 02.12.2022

### Untersuchung des Produktes: Designer Whey Protein Banana Milk

**Tagebuchnummer:** 2207890  
**Eingangsdatum:** 20.10.2022  
**Auftraggeber:** Fitmart GmbH & Co. KG  
Werner-von-Siemensstr. 8  
25337 Elmshorn  
**Ihre Probennummer:** L4122025  
**Verpackung:** Originalverpackung (908g)  
**Anzahl der Proben:** 1  
**Marke:** ESN  
**Bezeichnung:** Designer Whey Protein Banana Milk  
**Charge:** L4122025  
**MHD:** 30.09.2024 bei Raumtemperatur  
**Probenzustand:** Ungekühlt

**Prüfauftrag:** Untersuchung auf Schwermetalle

### Untersuchungszeitraum

Parameter	Ergebnis
Chemie	26.10. - 17.11.2022

### Sensorische Beurteilung

§ 64 LFGB - Amtliche Sammlung von Untersuchungsverfahren

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

Untersuchung des Produktes: Designer Whey Protein Banana Milk

### Nachweis von Schwermetallen

Untersucht durch ein für diese Verfahren akkreditiertes Partnerlabor

Parameter	ME	Ergebnis
Arsen (ASU L 00.00-19/6:2001-07)		n.n. (Bestimmungsgrenze: 0,2 mg/kg)
ber. max. anorganisches Arsen (VO (EG) 333/2007:2021-05)		n.n. (Bestimmungsgrenze: 0,2 mg/kg)
Blei (ASU L 00.00-19/3:2004-07)		n.n. (Bestimmungsgrenze: 0,030 mg/kg)
Quecksilber (ASU L 00.00-19/4:2003-12)		n.n. (Bestimmungsgrenze: 0,050 mg/kg)
Cadmium (ASU L 00.00-19/3:2004-07)		n.n. (Bestimmungsgrenze: 0,003 mg/kg)

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