

Kunden Nr. / Customer No.: 2497

Prüfbericht / Report

PB_YBM250225-VC776-0003

Auftrags Nr. / Order No.: VC776 Proben Nr. / Sample No.: YBM250225-VC776-0003
Probenbezeichnung Kunde / Client sample ID:

Sample: Glucomannan powder -GymBeam 250 g, Batch number: 81926,
16-10-2026

Probeneingang / Sample arrival: Feb 25, 2025 Verpackung / Packaging: Prepackaging
Auftragsdatum / Date of Order: Feb 25, 2025 Probenmenge / Sample size: 500.0 g
Prüfbeginn / Start of analysis: Feb 25, 2025 Probentyp / Sample type: Dietary supplement
Prüfende / End of analysis: Mar 6, 2025

Untersuchungsergebnisse / Results

Parameter	Methoden/Methods	Einheit/ Unit	Ergebnis/R esult	MU	RW/ GL	WW/ WL
Microbiology						
Salmonella in 25g	ASU L 00.00-20 mod.; confirmation by PCR: 2021-07	pos/neg	negative	-		
Moulds	ISO 21527-1/2: 2008, DRBC/25°C/3-5 d / DG18/25°C/5-7 d	cfu/g	< 10	-		
Coliform bacteria	ASU L 01.00-3: 2024-04, VRGL / 30°C / 22h	cfu/g	< 10	-		

Parameter	Methoden/Methods	Einheit/ Unit	Ergebnis/R esult	MU	NWG/LOD	HG/ML
Heavy metals vermahlene Gesamtmenge 500.00 g						
Lead	DIN EN 15763: 2010-04, ICP-MS	mg/kg	0,046	0.021	0.010	3.000
Cadmium	DIN EN 15763: 2010-04, ICP-MS	mg/kg	0,081	0.030	0.008	1.000
Mercury	DIN EN 15763: 2010-04, ICP-MS	mg/kg	< 0.010	-	0.010	0.100

Die vorliegenden Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vom Kunden bereitgestellte Probe, im Zustand, in dem sie angeliefert wurde. Auszüge aus dem Prüfbericht dürfen nicht ohne die schriftliche Zustimmung der PLANTON GmbH veröffentlicht werden. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-19148-01-00 festgelegten Umfang / The present results refer exclusively to the sample provided by the customer, in the condition in which it was delivered. It is not permitted to publish or transfer any parts of this report to third parties without a written consent of PLANTON GmbH. The accreditation is valid for the scope defined in the document annex D-PL-19148-01-00
Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der PLANTON GmbH. / Analyses are performed following terms and conditions of PLANTON GmbH. http://www.planton.de/dokumente/PLANTON_AGB.pdf
Geschäftsführer / Managing director: Prof. Dr. Michael Kleine
AG Kiel HR B 5568 · USt-IdNr. / VAT: DE212977228



MU: Methodenabhängige erweiterte Messunsicherheit / Method-dependent expanded measurement uncertainty

NWG / LOD: Nachweisgrenze / Limit of detection

BG / LOQ: Bestimmungsgrenze / Limit of quantification

BrG / RL: Berichtsgrenze / Reporting limit

HG / ML: Höchstgehalt / Maximum level

RHG / MRL: Rückstandshöchstgehalt / Maximum residue level

RWGL: Richtwert / Guidance level

WW/WL: Warnwert / Warning level

QB/QR: Quantifizierungsbereich / Quantification range

n.n. / n.d.: nicht nachgewiesen / not detected

neg: negativ (kleiner NWG) / negative (below LOD)

pos: positiv (gleich oder größer NWG) / positive (equal or above LOD)

Ergebnis (OS) / Result (OS): Messwert bezogen auf das unverarbeitete Produkt (Originalsubstanz = OS) / Measured value refers to the unprocessed product (Original substance = OS)

EU pesticide code: EU-Pestizid Code der Matrix, auf die sich der RHG bezieht / EU pesticide code of the matrix to which the MRL refers

ein * hinter dem Parameter kennzeichnet ein nicht akkreditiertes Verfahren / a * after the parameter indicates a non-accredited method

Beurteilung / Appraisal:

Heavy metals in accordance with Regulation (EU) No 2023/915:

In this sample, amounts of the analysed elements above the quantification limits were detected.

The current maximum levels of Commission Regulation (EU) No 2023/915 were not exceeded, therefore the sample is in accordance with the current version of the regulation.

Microbiology:

For this matrix the DGHM (Deutsche Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie / German Society for Hygiene and Microbiology) defined no guidance or warning values.

i. A. Dr. Martin Albat
(Kundenbetreuung / Customer Service)

Die vorliegenden Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die vom Kunden bereitgestellte Probe, im Zustand, in dem sie angeliefert wurde. Auszüge aus dem Prüfbericht dürfen nicht ohne die schriftliche Zustimmung der PLANTON GmbH veröffentlicht werden. Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-19148-01-00 festgelegten Umfang / The present results refer exclusively to the sample provided by the customer, in the condition in which it was delivered. It is not permitted to publish or transfer any parts of this report to third parties without a written consent of PLANTON GmbH. The accreditation is valid for the scope defined in the document annex D-PL-19148-01-00

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der PLANTON GmbH. / Analyses are performed following terms and conditions of PLANTON GmbH. http://www.planton.de/dokumente/PLANTON_AGB.pdf
Geschäftsführer / Managing director: Prof. Dr. Michael Kleine
AG Kiel HR B 5568 · USt-IdNr. / VAT: DE212977228

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-19148-01-00