

Abbott Blackstone International GmbH
 Nadistr. 137 -12
 80809 München

Seite / page: 1 / 2
 13.07.23

Kunden Nr. / Customer No.: 1314

Auftrags Nr. / Order No.: TH496

Prüfbericht / Report

PB_BLS060723-TH496-0001-02

Proben Nr. / Sample No.: **BLS060723-TH496-0001-02**
 Probenbezeichnung Kunde / Client sample ID: **Organic Chlorella Powder , Lot: OCP0420230428 , Art. No.: 3601**

Probeneingang / Sample arrival: **Jul 6, 2023** Verpackung / Packaging: **Plastic bag**
 Auftragsdatum / Date of Order: **Jul 6, 2023** Probenmenge / Sample size: **541.9 g**
 Prüfbeginn / Start of analysis: **Jul 6, 2023** Probentyp / Sample type: **Chlorella Powder**
 Prüfende / End of analysis: **Jul 13, 2023**

Untersuchungsergebnisse / Results

Parameter	Methoden/Methods	Einheit/Unit	Ergebnis/Result	NWG/LOD	HG/ML
Heavy metals	Size of ground sample: 541.92 g				
Arsenic	DIN EN 15763: 2010-04, ICP-MS	mg/kg	0.032	0.010	
Lead	DIN EN 15763: 2010-04, ICP-MS	mg/kg	< 0.010	0.010	3.000
Cadmium	DIN EN 15763: 2010-04, ICP-MS	mg/kg	< 0.010	0.010	1.000
Mercury	DIN EN 15763: 2010-04, ICP-MS	mg/kg	< 0.010	0.010	0.100

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

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)

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

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



Beurteilung / Appraisal:

Heavy metals: 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.



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

