



Prüfbericht

Probennummer: 24-051284 0001

Berlin, 04.07.2024

Auftraggeber: for you eHealth GmbH
Zur Centralwerkstätte 6
92637 Weiden

Eingangsdatum: 21.06.2024

Probenbezeichnung: Brokkoli Kapseln

Mengeneinheit: ca. 100 g

Menge: 1

Chargennummer: C0155774

Verpackung: Kunststoffbehälter, Deckel, beschriftet

Probenahme: durch Auftraggeber, Probeneingang per

Eingangstemperatur: Zustelldienst+ 18,2 °C

Untersuchungsbeginn: 21.06.2024

Untersuchungsende: 04.07.2024

Schwermetalle

Parameter	Ergebnis	U	Referenz	Einheit	BrG	Methode
Blei	0,067	± 0,017	3,00 {HG}	mg/kg	0,010	M1
Cadmium	0,025	± 0,006	1,0 {HG}	mg/kg	0,010	M1
Quecksilber	n.n.	-	0,10 {HG}	mg/kg	0,005	M1
Arsen	0,19	± 0,05		mg/kg	0,010	M1

Entscheidungsregel: Insofern nicht anderweitig vereinbart und im Prüfbericht ausgewiesen, wird bei einer nicht gesicherten Über- bzw. Unterschreitung des zur Konformitätsbewertung herangezogenen Zielwertes die erweiterte Messunsicherheit berücksichtigt. Diese basiert auf der analytischen Messunsicherheit bzw. bei der Mikrobiologie auf der Standardunsicherheit (nach ISO 19036) und wird mit dem Erweiterungsfaktor k=2 multipliziert (entspricht Vertrauensniveau von etwa 95%). Die Messunsicherheit der Probenahme wird bei Erfordernis gesondert ausgewiesen. Die kombinierte Standardunsicherheit wird bei mikrobiologischen Verfahren gleich der laborinternen Vergleichsstandardabweichung angenommen.

Methoden

Abkürzung	Methode	Ausgabestand
M1	ASU L 00.00.135 (ICP-MS)	2011-01

Abkürzungsverzeichnis

Abkürzung	Erklärung
BrG	Berichtsgrenze
{HG}	Höchstgehalt
n.n.	nicht nachweisbar
U	Messunsicherheit

Beurteilung

In den untersuchten Parametern ist die vorliegende Probe als verkehrsfähig zu beurteilen [1].