



# ANALYTEC®

Labor für Lebensmitteluntersuchung und Umweltanalytik  
DI Helmut Frühwirth & DI Claus Frühwirth ZT-GmbH



amalthea feelgood GmbH  
Dr. Katerina Noel  
Kirchenleite 33a  
82057 Icking  
Deutschland

Salzburg, 20.11.2025  
**Zahl: G393745/2025**  
Sachbearbeiter:  
DI Alexander Glück / AIGI

Gegenstand: **Brain Health Kapseln**

Analysen-Nr.: 8084/2025

Ihr Schreiben vom: 10.10.2025

## GUTACHTEN:

Die Probe wurde den im Untersuchungszeugnis angeführten Untersuchungen unterzogen.

Die Verordnung (EG) 915/2023 über den Höchstgehalt an Kontaminanten, im Speziellen hinsichtlich Schwermetallen in Nahrungsergänzungsmitteln, ist eingehalten.

Pestizide und Schädlingsbekämpfungsmittel waren nicht nachweisbar.

Die durchgeführte organoleptische Untersuchung bietet keinen Anlass zur Bemängelung.

Aufgrund der durchgeführten Untersuchungen bietet die Probe keinen Anlass für eine Bemängelung.



# ANALYTEC®

Labor für Lebensmitteluntersuchung und Umweltanalytik  
DI Helmut Frühwirth & DI Claus Frühwirth ZT-GmbH

amalthea feelgood GmbH  
Dr. Katerina Noel  
Kirchenleite 33a  
82057 Icking  
Deutschland

Salzburg, 20.11.2025  
**Zahl: P393745/2025**  
Sachbearbeiter:  
DI Alexander Glück / AIGI

Gegenstand: **Brain Health Kapseln**  
Analysen-Nr.: 8084/2025  
Ihr Schreiben vom: 10.10.2025

## UNTERSUCHUNGSZEUGNIS

<u>Gegenstand:</u>	Brain Health Kapseln, 1 Stück
<u>Tag der Einlangung:</u>	13.10.2025, bei 19°C Oberflächentemperatur
<u>Beginn der Untersuchung:</u>	13.10.2025
<u>Verpackung:</u>	in Ordnung
<u>Verpackungsart:</u>	Glas
<u>Mindestens haltbar bis:</u>	31.10.2027
<u>Charge Nr.:</u>	0694297125
<u>Aussehen:</u>	entsprechend, einwandfrei
<u>Geruch:</u>	entsprechend, einwandfrei
<u>Mikrobiologischer Ansatz am:</u>	20.10.2025
<u>Angegebene Füllmenge:</u>	90 Stk.
<u>Etikettentext:</u>	siehe beiliegende Ablichtung

Seite 1 von 3 zu Zahl P393745/25

Das Untersuchungszeugnis bezieht sich auf den erteilten Auftrag. Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand. Eine auszugsweise Vervielfältigung des Untersuchungszeugnisses ist nicht gestattet. Ergebnisse, welche keine Methodenbeschreibung „QAM ...“ aufweisen, unterliegen nicht dem akkreditierten Bereich. Angaben zur Probenbezeichnung, Mindesthaltbarkeit, Verbrauchsdatum, Artikel- und Chargennummer stammen vom Auftraggeber.

**Mikrobiologische Untersuchung:**

Gesamtkeimzahl aerob 30°C	<100 /g
Enterobacteriaceae	<10 /g
Schimmelpilze	<100 /g
Hefen	<100 /g
Salmonella spp.	nn /25g

**Methode:**

QAM 2-20.1-01 a30  
QAM 2-20.1-05  
QAM 2-20.1-06  
QAM 2-20.1-06  
QAM 2-20.2-01 T1

**ANALYTEC® Multimethode GC-MS/MS QQQ modifiziert: Füllung**

Pestizide und	nn
Schädlingsbekämpfungsmittel	

**Methode:**

2-06.2-30/2 mod.

**ANALYTEC® Multimethode LC-MS/MS QQQ modifiziert: Füllung**

polare Pestizide und	nn
Schädlingsbekämpfungsmittel	

**Methode:**

2-06.2-30/1 mod.

**Elementaranalyse:**

Arsen	0,015 mg/kg
Quecksilber	<0,01 mg/kg
Blei	0,021 mg/kg
Cadmium	0,007 mg/kg

**Methode:**

QAM 2-08.2-01  
QAM 2-08.2-01  
QAM 2-08.2-01  
QAM 2-08.2-01

<	... weniger als, unter Bestimmungsgrenze
nn	... nicht nachweisbar, unter Bestimmungsgrenze
dgf	...

2-06.2-30/1 mod.	Bestimmung von Pestizidrückständen in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS; BVL L 00.00-115 – 2018 modifiziert; Messunsicherheit ±50% des Messwertes
2-06.2-30/2 mod.	Bestimmung von Pestizidrückständen in Lebensmitteln mittels GC-MS/MS; BVL L 00.00-115 – 2018 modifiziert; Messunsicherheit ±50% des Messwertes
QAM 2-06.2-30/1	Bestimmung von Pestizidrückständen in Lebensmitteln mittels LC-MS/MS; OENORM EN 15662 (2018-07); Messunsicherheit ±50% des Messwertes; Reporting Limit siehe Anhang "Extract from PLT"
QAM 2-06.2-30/2	Bestimmung von Pestizidrückständen in Lebensmitteln mittels GC-MS/MS; OENORM EN 15662 (2018-07); Messunsicherheit ±50% des Messwertes; Reporting Limit siehe Anhang "Extract from PLT"
QAM 2-08.2-01	Elementaranalyse mittels ICP-MS (Inductively Coupled Plasma-Mass Spectrometry) in Lebensmitteln; DIN EN 15763 (2010-04); Messunsicherheit 10% des Messwertes
QAM 2-20.1-01 a30	Bestimmung der aeroben Gesamtkeimzahl in Lebensmitteln mittels Plattengussverfahren mit Plate-Count-Agar. Messunsicherheit 0,45 log; DIN EN ISO 4833-1:2022; Angabe in koloniebildenden Einheiten
QAM 2-20.1-05	Nachweis von Enterobacteriaceae mittels Plattengussverfahren mit VRBD-Agar, Bebrütung bei 37°C für 24±2h; OENORM EN ISO 21528-2 (2019-06); Messunsicherheit 0,45 log; Angabe in koloniebildenden Einheiten
QAM 2-20.1-06	Nachweis von Schimmelpilzen und Hefen im Plattengussverfahren mit YGC-Agar, Bebrütung bei 25°C für 3-5 Tage; BVL L 01.00-37 (1991-12); Messunsicherheit 0,45 log; Angabe in koloniebildenden Einheiten
QAM 2-20.2-01 T1	Nachweis von Salmonellen über Polymerase-Kettenreaktion nach nicht-selektiver Voranreicherung; DIN 10135 (2013-05)

**ANALYTEC®**

**DI Alexander Glück**

Zeichnungsberechtigter für die Prüfstelle

----- Ende des Prüfberichtes -----

