



Limbach Analytics GmbH · Arotop Laboratorien Mainz
Postfach 100 108 · 55132 Mainz

MoleQlar GmbH
Französische Straße 20
10117 Berlin

Limbach Analytics GmbH
Arotop Laboratorien Mainz
Dekan-Laist-Str. 9
55129 Mainz

Tel: +49 6131 58380-0
Mail: info@analytics-mainz.de
Web: www.limbach-analytics.de

Prüfbericht zu Projekt-Nr: L-25-00827

Probeninformation

17.02.2025

Bezeichnung MoleQlar Longevity RegeNad
Sorte Nahrungsergänzungsmittel
Probengeber MoleQlar GmbH
Französische Straße 20
10117 Berlin
Lieferant / Hersteller MoleQlar GmbH
Französische Straße 20
10117 Berlin
EAN-Code 4260683650428
Anzahl der Proben 2
Eingang 28.01.2025
Probennahme durch Kunde
Temperatur bei Wareneingang Rt
Zustand / Verpackung Glas mit Schraubdeckel
Nennfüllmenge 32,88g 60 Kapseln
Angaben zur Haltbarkeit 01/2027
Los / Charge LOT: 126161
Untersuchungszeitraum 28.01.2025 - 17.02.2025

Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit		
Schwermetalle				
Blei Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	< 0,05 (BG)	mg/kg		
Cadmium Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	< 0,005 (BG)	mg/kg		
Arsen Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	< 0,01 (BG)	mg/kg		
Quecksilber Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	< 0,01 (BG)	mg/kg		

Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAKKS) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Registrierungsnummer: D-PL-20185-01-01 bis -08. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Limbach Analytics GmbH	Geschäftsführer:	Sitz der Gesellschaft: Mannheim	HypoVereinsbank
Edwin-Reis-Straße 6-10	Dr. Gerold Appelt	Amtsgericht Mannheim HRB 720967	IBAN: DE77670201900023091771
68229 Mannheim	Dr. Jürgen Grochowski	Ust-Id Nr.: DE298564631	BIC: HYVEDEMM489

Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit		
Pestizide Methode: § 64 LFGB L 00.00-115: 2018-10 (GC-TOF/MS und LC-MS/MS (Quechers)); Standort Mannheim	s. Anlage			

(G)=Grenzwert, HG=(Höchstgehalt), (S)=Spezifikation Kunde, (R)=Richtwert, (W)=Warnwert, (BG)=Bestimmungsgrenze,
 (NG)=Nachweisgrenze, (o.a.V.)= ohne anormale Veränderungen, (#)=Parameter nicht akkreditiert

Mit freundlichen Grüßen

Dr. Wolfram Wendler
 Staatl. geprüfter Lebensmittelchemiker (State certified food chemist) / Gegenprobengutachter (Cross-check experts)
 Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Lebensmittel- und Handelschemie der IHK-Rheinessen

Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf das untersuchte Prüfgut. Bedingungen außerhalb unserer Zuständigkeit (ungeeignete Behältnisse, Transportbedingungen etc.) können sich auf das Prüfergebnis auswirken. Weiterhin weisen wir daraufhin, dass der Prüfbericht nicht auszugsweise ohne unsere Zustimmung vervielfältigt werden darf. Bei zukünftiger Änderung der Rechtsgrundlagen oder der höchstrichterlichen Rechtsprechung kann es zu einer Neubewertung kommen.



Limbach Analytics GmbH, Labor Mannheim, Edwin-Reis-Straße 6-10, 68229 Mannheim

Limbach Analytics GmbH
Arotop Laboratorien Mainz

Dekan-Laist-Straße 9
55129 Mainz am Rhein

Ihr Ansprechpartner
Muriel Kathinka Lieberum

Tel.: 0621 496019-26
Fax: 0621 496019-40
m.lieberum@analytics-mannheim.de

Mannheim, 05.02.2025

Prüfbericht

Art des Auftrages	Lebensmitteluntersuchung
Kundennummer	320-DE-500
Auftragsnummer	50025001697
Probennummer	50025001697-003
Probenbezeichnung	L-25-00827 Rege NAD Nahrungsergänzungsmittel
Probenahme	Auftraggeber
Probeneingang	31.01.2025 11:50
Anzahl	1 Originalverpackung
Zustand bei Anlieferung	ok
Eingangstemperatur	18,6 °C
Verpackung	Kunststoffbecher mit Kunststoffdeckel, etikettiert
Probenmenge	32,88 g
Untersuchungsbeginn, -ende	31.01.2025 - 05.02.2025

Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAkkS) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018,
Registrierungsnummer: D-PL-20185-01-01 bis -08. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Limbach Analytics GmbH
Edwin-Reis-Straße 6-10
68229 Mannheim

Geschäftsführer: Sitz der Gesellschaft: Mannheim
Dr. Gerold Appelt Registergericht:
Dr. Jürgen Grochowski Amtsgericht Mannheim HRB 720967
M.Eng. Markus Hoffmann Ust-IdNr.: DE298564631

HypoVereinsbank
IBAN: DE77 6702 0190 0023 0917 71
BIC: HYVEDEMM489

Seite 1 von 2

Probe: L-25-00827 3 / 4



Untersuchungen und Ergebnisse

Parameter	Prüfverfahren	Einheit	Prüfergebnis	Referenz	BG
-----------	---------------	---------	--------------	----------	----

Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel

Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel GC-TOF/MS (Quechers)

Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	n.n.		0,01
---	--------------------------	-------	------	--	------

Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel LC-MS/MS (Quechers)

Benomyl	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	n.n.		0,01
Carbendazim	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	0,011		0,01
Carbendazim und Benomyl (Summe aus Benomyl und Carbendazim, ausgedrückt als Carbendazim)	berechnet	mg/kg	0,011		0,01
Difenoconazol	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	0,21		0,01
Dinotefuran	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	< 0,01		0,01
Isopyrazam	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	0,010		0,01
Pyraclostrobin	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	0,066		0,01
Tebuconazol	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	0,053		0,01
Trifloxystrobin	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	0,011		0,01
Weitere Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	n.n.		0,01

VF Verarbeitungsfaktor, BG Bestimmungsgrenze, n.n. nicht nachweisbar, n.b. nicht bestimmbar, mod. modifiziert

Hinweis:

Die vorliegende Probe weist einen Gehalt an **Carbendazim (Summe) von $0,011 \pm 0,006$ mg/kg, Difenoconazol von $0,21 \pm 0,11$ mg/kg, Isopyrazam von $0,010 \pm 0,005$ mg/kg, Pyraclostrobin von $0,066 \pm 0,033$ mg/kg, Tebuconazol von $0,053 \pm 0,027$ mg/kg und Trifloxystrobin von $0,011 \pm 0,006$ mg/kg** auf.

Bei der Probe handelt es sich um ein Erzeugnis, welches aus verschiedenen Zutaten zusammengesetzt und verarbeitet worden ist.

Die Höchstgehalte an Pestizidrückstände der Verordnung (EG) 396/2005 beziehen sich auf das unverarbeitete und unvermischte Ausgangsprodukt. Es sei darauf hingewiesen, dass Ausgangsprodukte zu verwenden sind, um die Konformität mit den einschlägigen Rechtsvorschriften zu prüfen. Aus diesem Grund ist eine abschließende Beurteilung nicht möglich.

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Muriel Lieberum
Staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin