



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-23-09310

Probeninformation

16.10.2023

Bezeichnung	MoleQlar Longevity RegeNad
Probengeber	MoleQlar GmbH
	Französische Straße 20 10117 Berlin
Lieferant / Hersteller	MoleQlar GmbH
	Französische Straße 20 10117 Berlin
EAN-Code	4260683650428
Anzahl der Proben	1
Eingang	26.09.2023
Probennahme	durch Kunde
Temperatur bei Wareneingang	Rt
Zustand / Verpackung	Glas mit Verschluss
Nennfüllmenge	32,97g
Angaben zur Haltbarkeit	09/25
Los / Charge	LOT: 125363
Untersuchungszeitraum	26.09.2023 - 16.10.2023

Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit	Bezugswert
NMR-Gehalt/Reinheit <small>Methode: SOP-MZ-010 2022-11, 1H-NMR</small>	NMR-Profil entspricht	%	
Schwermetalle			
Blei <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01</small>	0,22	mg/kg	3 (HG)
Cadmium <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01</small>	< 0,005 (BG)	mg/kg	1 (HG)
Arsen <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01</small>	< 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	Bezugswert	
Quecksilber Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	0,019	mg/kg	0,1 (HG)	

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

Beurteilung

Das vorliegende Muster ist im Rahmen der Untersuchung verkehrsfähig.

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

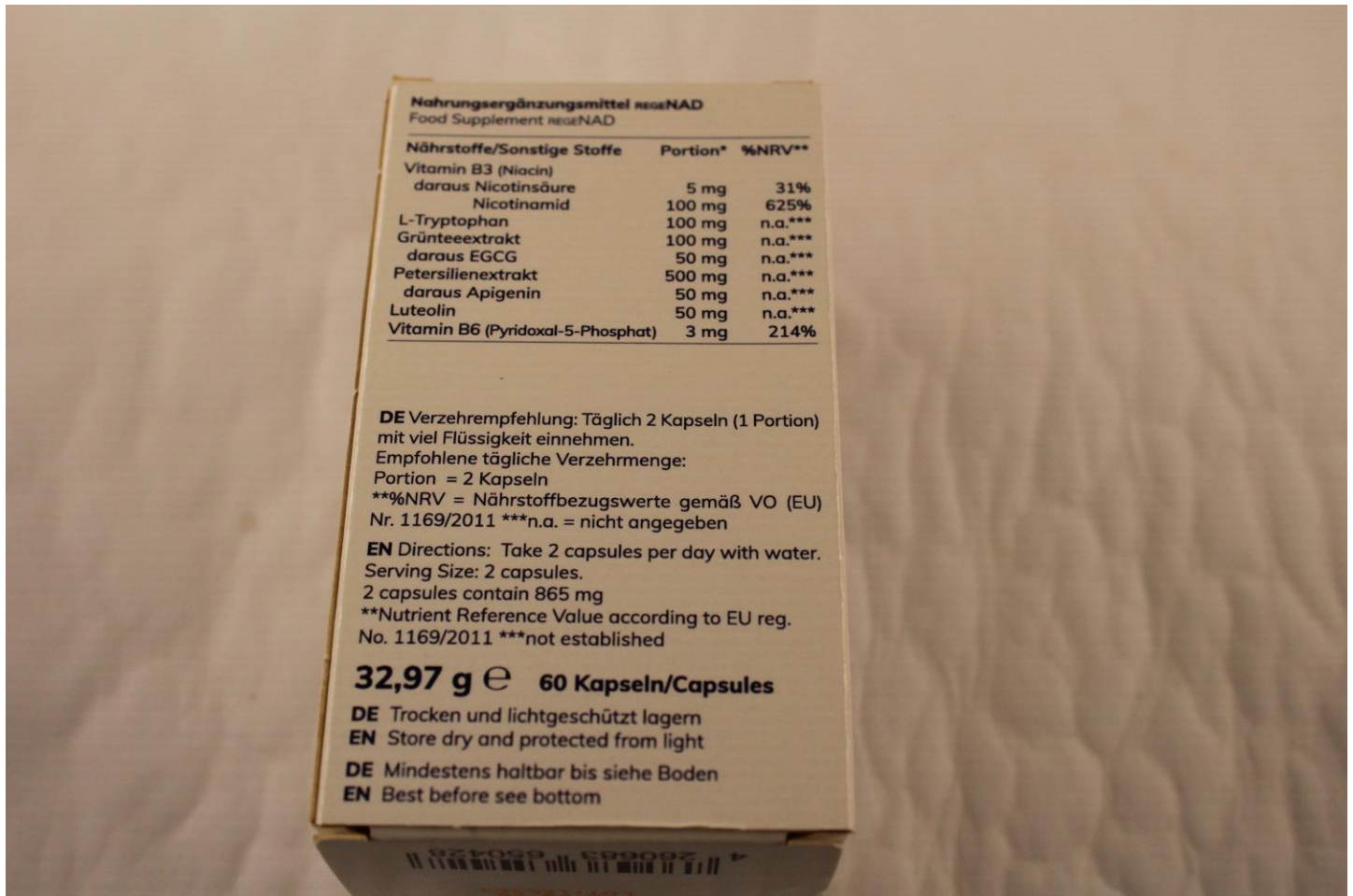
Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf das untersuchte Prüfgut. Bedingungen außerhalb unserer Zuständigkeit (ungeeignete Behältnisse, Transportbedingungen etc.) können sich auf das Prüfergebnis auswirken. Weiterhin weisen wir daraufhin, dass der Prüfbericht nicht auszugsweise ohne unsere Zustimmung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



IMG_0007



IMG_0008



IMG_0009



IMG_0010



IMG_0011



IMG_0012