



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

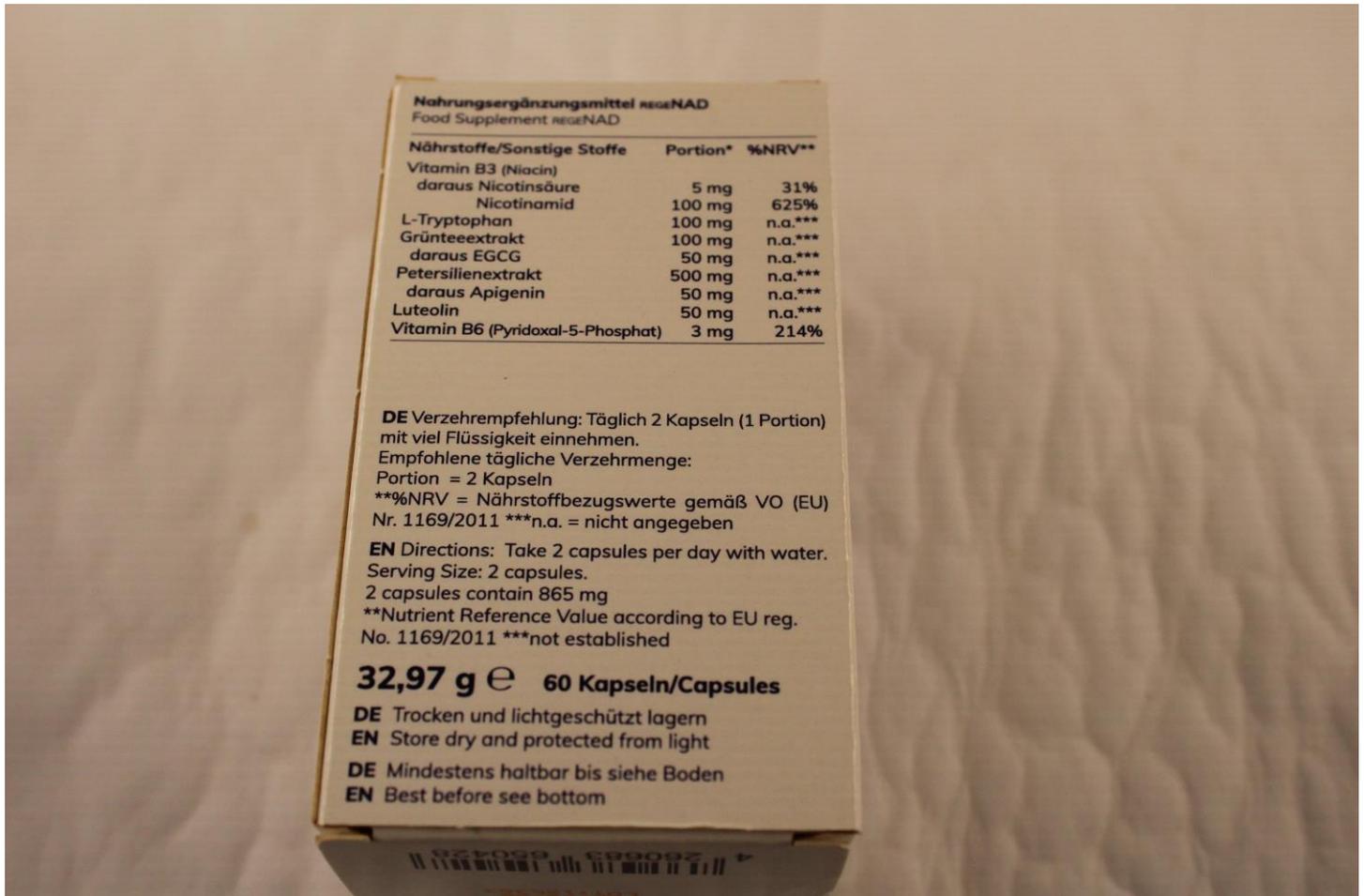
Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf das untersuchte Prüfgut. Bedingungen außerhalb unserer Zuständigkeit (ungeeignete Behältnisse, Transportbedingungen etc.) können sich auf das Prüfergebnis auswirken. Weiterhin weisen wir daraufhin, dass der Prüfbericht nicht auszugsweise ohne unsere Zustimmung 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