



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

MoleQlar GmbH  
 Oberachweg 6  
 83700 Rottach-Egern

**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-23-02622

### Probeninformation

19.04.2023

Bezeichnung MoleQlar Longevity Berbersome  
 Probengeber MoleQlar GmbH  
 Oberachweg 6  
 83700 Rottach-Egern  
 Lieferant / Hersteller MoleQlar GmbH  
 Oberachweg 6  
 83700 Rottach-Egern  
 EAN-Code 4260683650312  
 Anzahl der Proben 1  
 Eingang 20.03.2023  
 Probennahme durch Kunde  
 Temperatur bei Wareneingang Rt  
 Zustand / Verpackung Glas mit Schraubdeckel  
 Nennfüllmenge 50,75g 60 Kapseln  
 Angaben zur Haltbarkeit 01/25  
 Los / Charge Lot: 125147  
 Untersuchungszeitraum 20.03.2023 - 19.04.2023

### Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit		
NMR allg. <small>Methode: 1H-NMR (400 MHz), #</small>	Aufnahme des "fingerprint"	---		
<b>Schwermetalle</b>				
Zink <small>Methode: DIN EN ISO 17294-2 (E29) mod; 2017-01</small>	5291,02	mg/kg		
Chrom <small>Methode: DIN EN ISO 17294-2 (E29) mod; 2017-01</small>	151,43	mg/kg		
Blei <small>Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01</small>	0,07	mg/kg		
Cadmium <small>Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01</small>	0,185	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		
Arsen Methode: ASU § 64 LFGB L.00.00-135, 2011-01	< 0,01 (BG)	mg/kg		
Quecksilber Methode: DIN EN ISO 12846: 2012-08 , Standort Mannheim	< 0,01 (BG)	mg/kg		

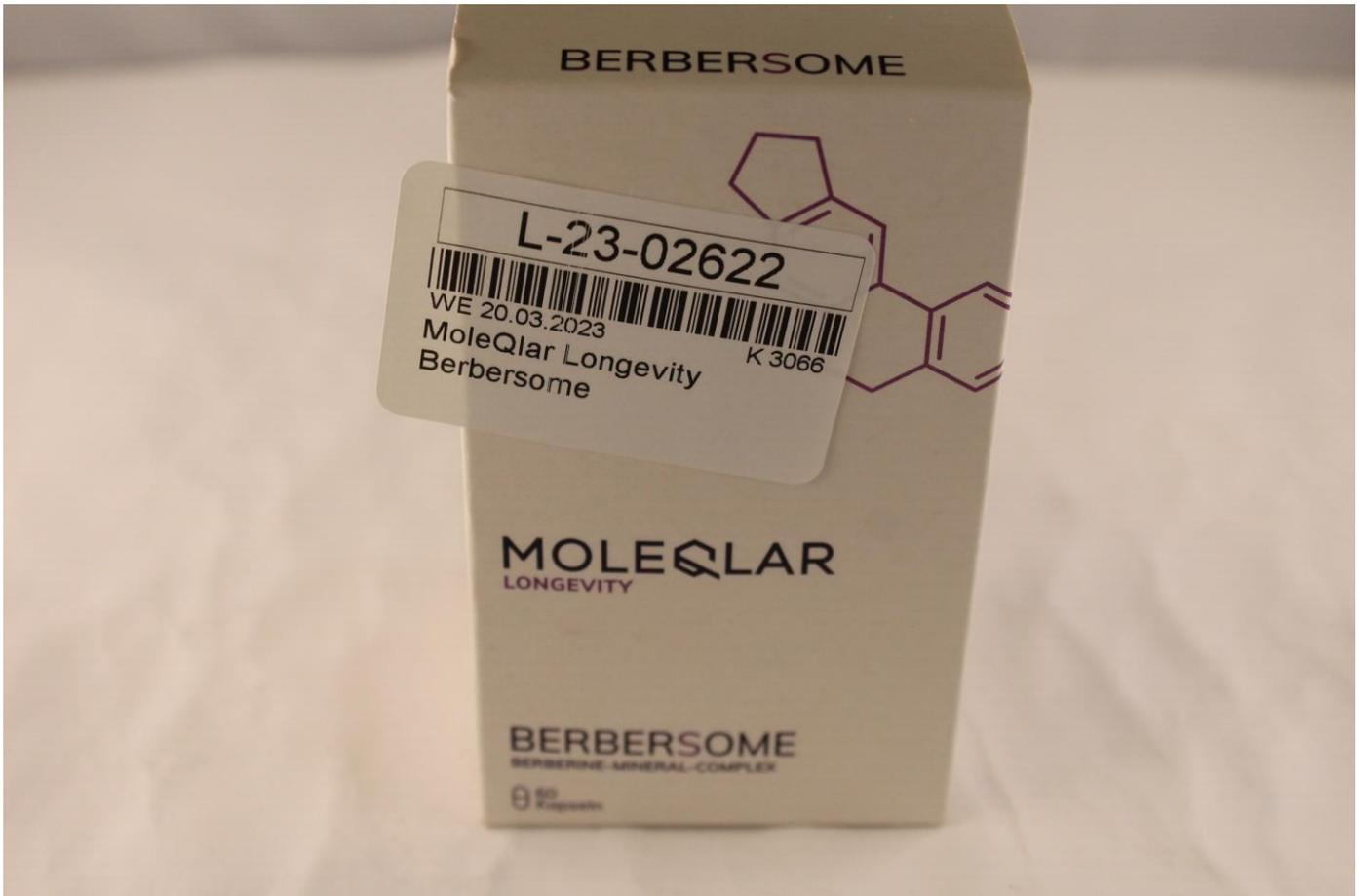
(G)=Grenzwert, HG=(Höchstgehalt), (S)=Spezifikation Kunde, (R)=Richtwert, (W)=Warnwert, (BG)=Bestimmungsgrenze, (NG)=Nachweisgrenze, (o.a.V.)= ohne anormale Veränderungen, (#)=Parameter nicht akkreditiert

Mit freundlichen Grüßen

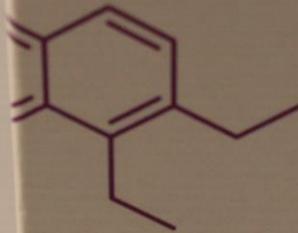


Dr. Wolfram Wendler  
Staatl. geprüfter Lebensmittelchemiker (State certified food chemist) / Gegenprobengutachter (Cross-check experts )  
Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Lebensmittel- und Handelschemie der IHK-Rheinessen

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.



IMG\_0006



**MOLEQLAR** GmbH  
Oberachweg 6  
83700 Rottach-Egern  
info@moleqlar.de  
www.moleqlar.de



IMG\_0007





**Hinweis:** Nahrungsergänzungsmittel dienen nicht als Ersatz für eine abwechslungsreiche und ausgewogene Ernährung, sowie eine gesunde Lebensweise. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrmenge darf nicht überschritten werden. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren.

IMG\_0009



IMG\_0010