



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-23-06516

### Probeninformation

25.07.2023

Bezeichnung MoleQlar Longevity TMG Betain  
 Probengeber MoleQlar GmbH  
 Französische Straße 20  
 10117 Berlin  
 Lieferant / Hersteller MoleQlar GmbH  
 Französische Straße 20  
 10117 Berlin  
 EAN-Code 4260683650329  
 Anzahl der Proben 1  
 Eingang 07.07.2023  
 Probennahme durch Kunde  
 Temperatur bei Wareneingang Rt  
 Zustand / Verpackung Glas mit Schraubdeckel  
 Nennfüllmenge 35g 60 Kapseln  
 Angaben zur Haltbarkeit 30.06.2026  
 Los / Charge 23051837  
 Untersuchungszeitraum 07.07.2023 - 25.07.2023

### Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit		
NMR-Gehalt/Reinheit Methode: SOP-MZ-010 2022-11, 1H-NMR #	98,5	%		
<b>Schwermetalle</b>				
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

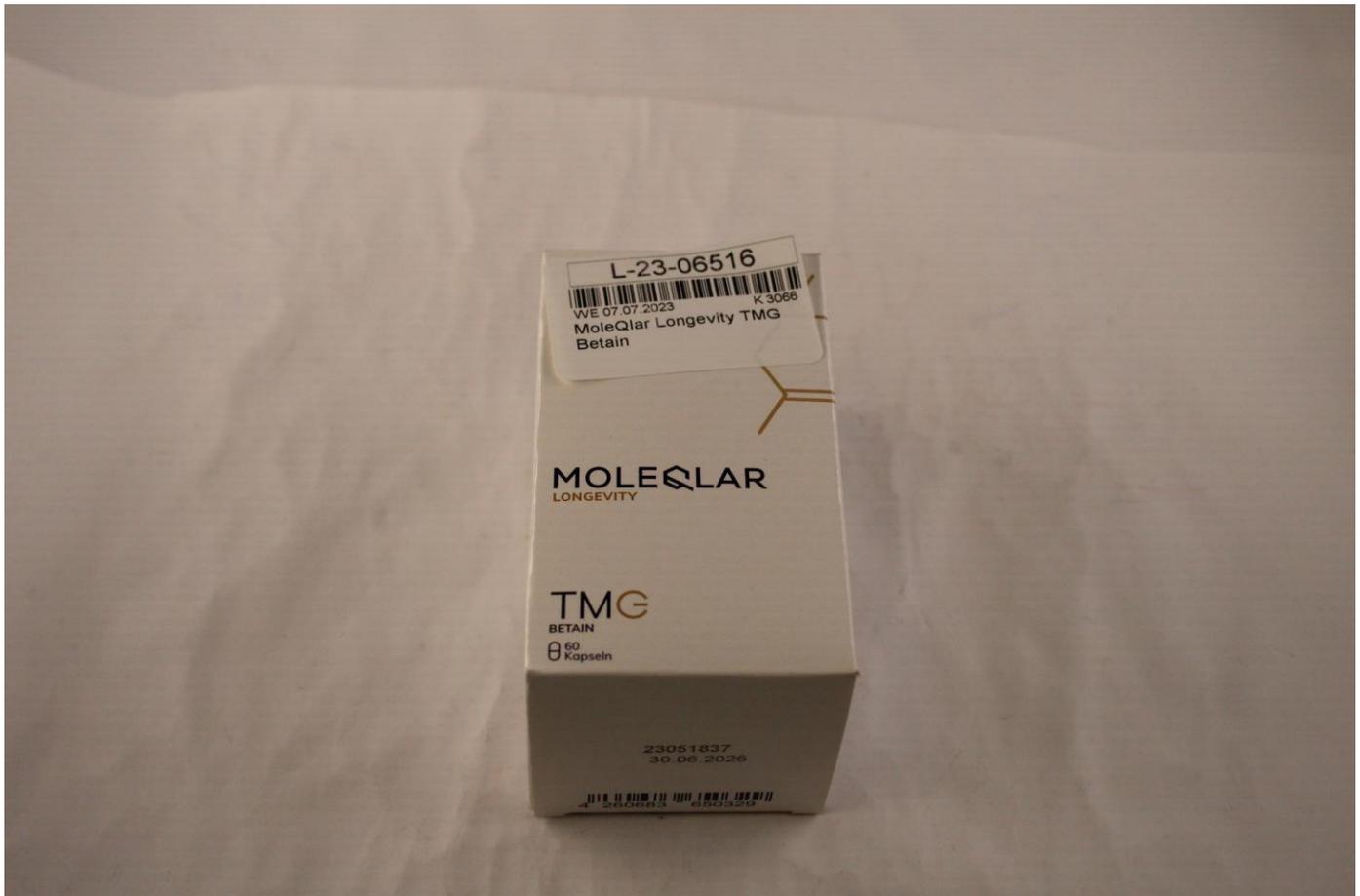
(G)=Grenzwert, HG=(Höchstgehalt), (S)=Spezifikation Kunde, (R)=Richtwert, (W)=Warnwert, (BG)=Bestimmungsgrenze, (NG)=Nachweisgrenze, (o.a.V.)= ohne anormale Veränderungen, (#)=Parameter nicht akkreditiert

Mit freundlichen Grüßen

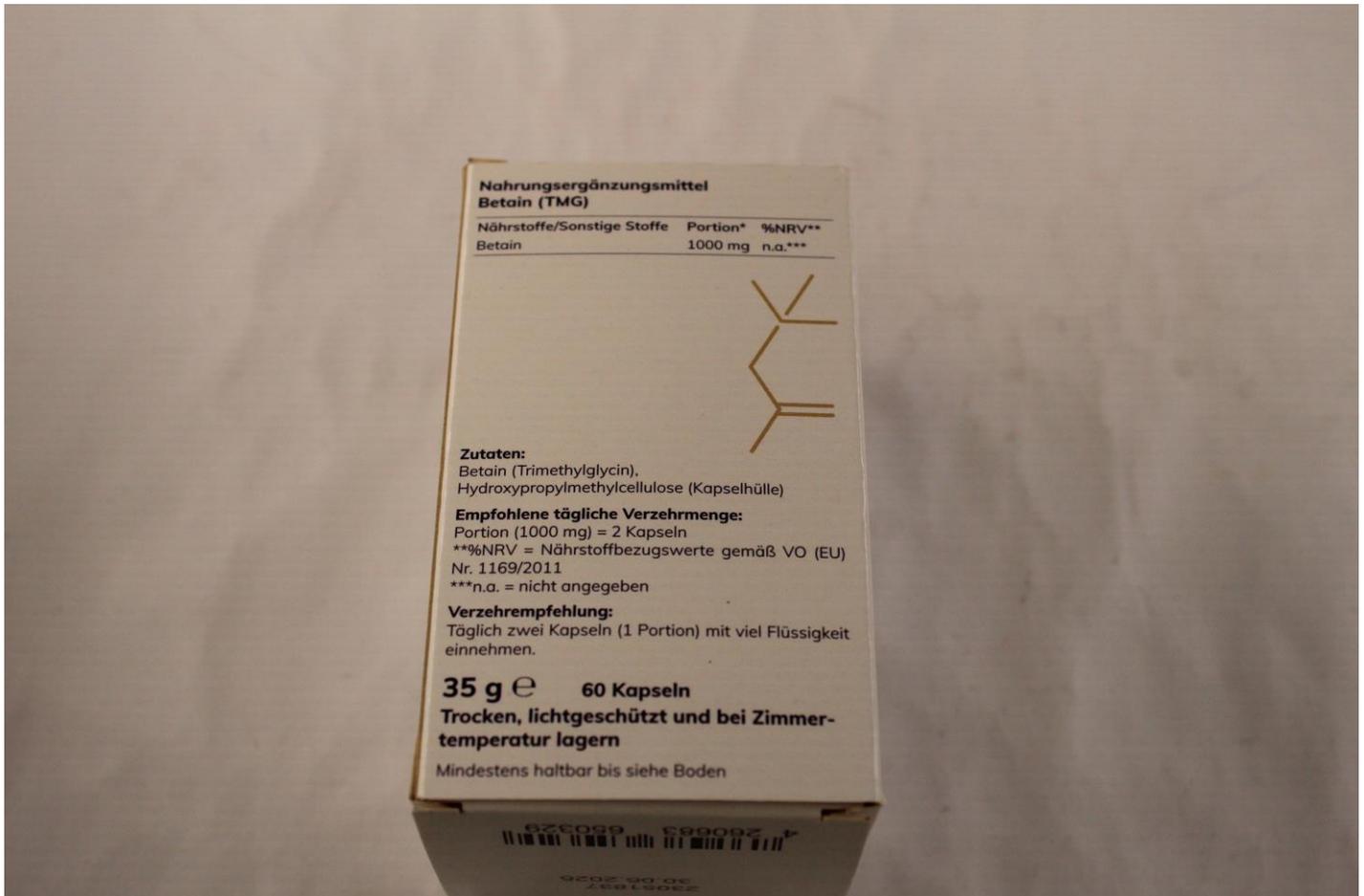
A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'W. Wendler'.

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-Rheinhausen

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\_0004



IMG\_0006



IMG\_0008