



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

neotes GmbH
 Immanuelkirchstrasse 14
 10405 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-24-10496

Probeninformation

17.12.2024

Bezeichnung	neotes Rest Peak KSM 66 Ashwagandha + Melatonin
Probengeber	neotes GmbH
	Immanuelkirchstrasse 14 10405 Berlin
Lieferant / Hersteller	neotes GmbH
	Immanuelkirchstrasse 14 10405 Berlin
EAN-Code	645117697592
Anzahl der Proben	2
Eingang	12.11.2024
Probennahme	durch Kunde
Temperatur bei Wareneingang	Rt
Zustand / Verpackung	Glas mit Schraubdeckel
Nennfüllmenge	58g
Angaben zur Haltbarkeit	30.09.2026
Los / Charge	412241
Untersuchungszeitraum	12.11.2024 - 17.12.2024

Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit		
Mikrobiologie: DGHM 6.2 Instantprodukte				
mesophile aerobe Gesamtkeimzahl <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-88/2 2023-04</small>	< 100	KbE/g		
Enterobakterien <small>Methode: 3M™ Petrifilm®, Enterobacteriaceae Count Plate (EB), Katalog-Nr. 6420/6421, 2021-06</small>	< 100	KbE/g		
E. coli <small>Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-132/2 2021-03 (Verwendung von 3M Petrifilm Selective E. coli (SEC) Zählplatte und 3M Petrifilm Rapid E. coli / Coliform (REC) Zählplatte)</small>	< 10	KbE/g		

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		
Schimmelpilze Methode: ISO 21527-1/2 2008-07 (Verwendung von 3M Petrifilm Schnellzählplatte für Hefen- und Schimmelpilze)	< 100	KbE/g		
Koagulase-positive Staphylokokken Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-55 2024-08	< 10	KbE/g		
Bacillus cereus, präsumtive Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-33 2021-03	< 100	KbE/g		
Salmonellen (PCR) in 25g Methode: SureTect™ Salmonella species PCR Assay (Real Time PCR), Thermo Fisher Scientific REF PT0100A, 2020-07	nicht nachweisbar	in 25 g		
Schwermetalle				
Blei Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	0,09	mg/kg		
Cadmium Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	0,023	mg/kg		
Arsen Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	0,08	mg/kg		
Quecksilber Methode: ASU § 64 LFGB L 00.00-135, 2011-01	< 0,01 (BG)	mg/kg		
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

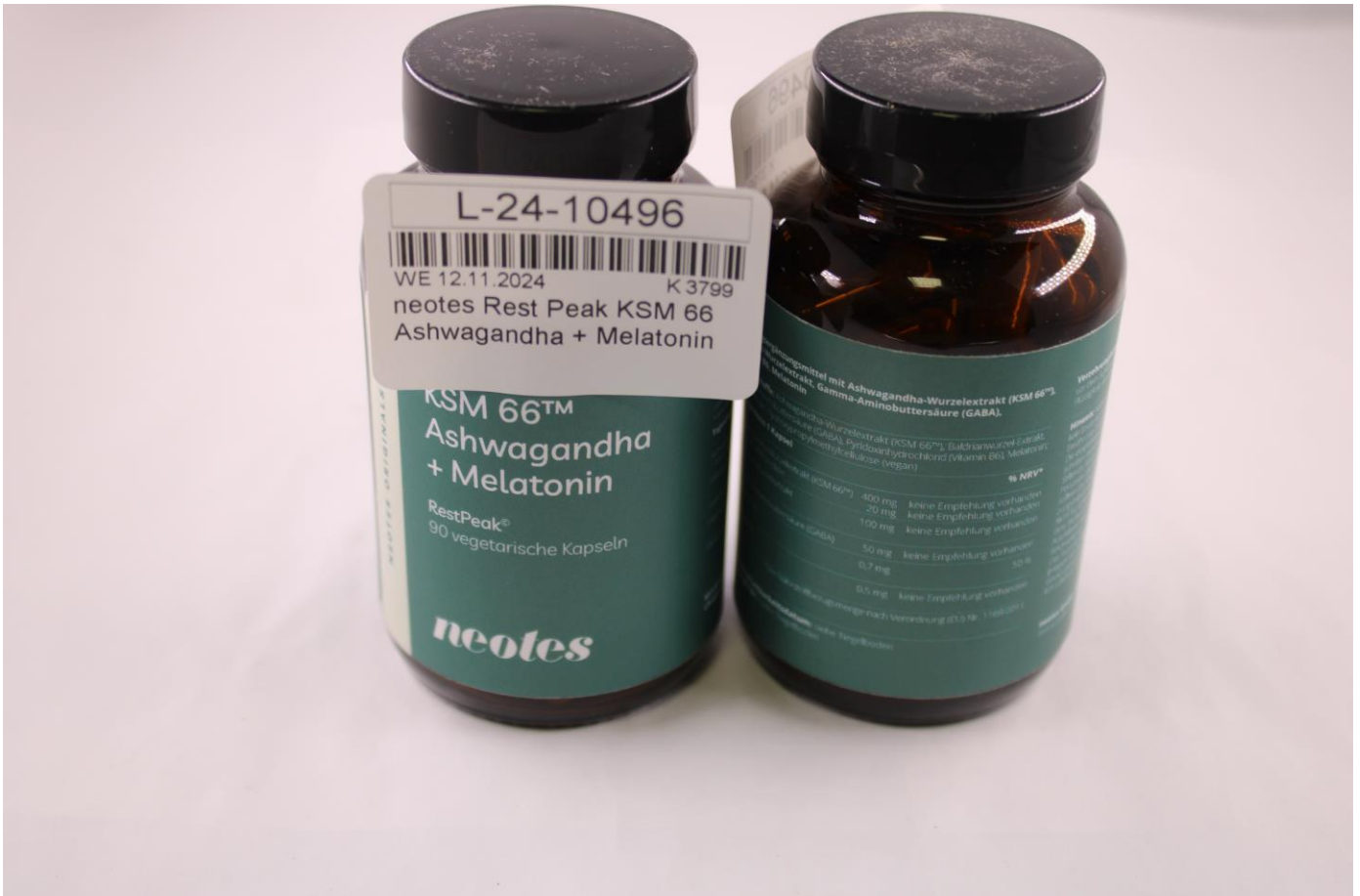
Mit freundlichen Grüßen



i.A. Stefan Kollenda
 staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
 Niederlassungsleiter

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.

Projektnummer: L-24-10496
Bezeichnung: neotes Rest Peak KSM 66
Ashwagandha + Melatonin



IMG_0005

Projektnummer: L-24-10496
Bezeichnung: neotes Rest Peak KSM 66
Ashwagandha + Melatonin



IMG_0007



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, 19.11.2024

Prüfbericht

Art des Auftrages	Lebensmitteluntersuchung
Kundennummer	320-DE-500
Auftragsnummer	50024017635
Probennummer	50024017635-004
Probenbezeichnung	L-24-10496 Nahrungsergänzungsmittel Ashwagandha + Melatonin
Probenahme	Auftraggeber
Probeneingang	14.11.2024 11:45
Anzahl	1
Zustand bei Anlieferung	ok
Eingangstemperatur	20,0 °C
Verpackung	Kunststoffbeutel
Probenmenge	46 g
Untersuchungsbeginn, -ende	14.11.2024 - 19.11.2024

**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:
Dr. Gerold Appelt
Dr. Jürgen Grochowski

Sitz der Gesellschaft: Mannheim
Registergericht:
Amtsgericht Mannheim HRB 720967
Ust-IdNr.: DE298564631

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

Seite 1 von 2



Untersuchungen und Ergebnisse

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

Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel

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

Chlorpyrifos	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	< 0,010		0,01
Weitere Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmittel	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	n.n.		0,01

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

Azoxystrobin	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	0,011		0,01
Novaluron	ASU L 00.00-115: 2018-10	mg/kg	0,01		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:

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.

In der vorliegenden Probe wurden keine Rückstände an Pflanzenschutz- und Schädlingsbekämpfungsmitteln oberhalb der Bestimmungsgrenze nachgewiesen.

Unter diesem Gesichtspunkt und im Rahmen der durchgeführten Untersuchung entspricht die vorliegende Probe den Anforderungen der Verordnung (EG) 396/2005.

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Muriel Lieberum
Staatlich geprüfte Lebensmittelchemikerin