



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

KVB Gesellschaft mbH
Roßlenbroichstraße 40
41541 Dormagen

Limbach Analytics GmbH
Arotop Laboratorien Mainz
Dekan-Laist-Str. 9
55129 Mainz

Tel: +49 6131 58380-0
Mail: info@analytics-mainz.de
Web: www.arotop.de

Prüfbericht zu Projekt-Nr: L-22-00960

Probeninformation

03.02.2022

Bezeichnung	NMN Nicotinamid Mononukleotid
Sorte	Age-Science NMN
Probengeber	KVB Gesellschaft mbH
	Roßlenbroichstraße 40 41541 Dormagen
Lieferant / Hersteller	KVB Gesellschaft mbH
	Roßlenbroichstraße 40 41541 Dormagen
Anzahl der Proben	1
Eingang	27.01.2022
Probennahme	durch Kunde
Temperatur bei Wareneingang	Rt
Zustand / Verpackung	Folienbeutel
Nennfüllmenge	5g
Angaben zur Haltbarkeit	04. Januar 2024
Los / Charge	KVB-NMNL-220102 Datum: 25.01.2022
Untersuchungszeitraum	27.01.2022 - 03.02.2022

Untersuchungsergebnisse

Parameter	Ergebnis	Einheit		
H-NMR-Gehalt/Reinheit <small>Methode: in Anlehnung an EU-Pharm 2.2.33</small>	> 99,0	%		

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

Durch die Deutsche Akkreditierungsstelle (DAkkS) akkreditiertes Prüflaboratorium nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Registrierungsnummer: D-PL-14580-01-00. 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

Beurteilung

German:

Der Gehalt [$> 99\%$] wurde mittel $^1\text{H-NMR}$ und ERETIC-Methode bestimmt. Die Probe zeigt im H-NMR-Spektrum keine signifikanten Verunreinigungen.

Das vorliegende Produkt ist im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen als den Anforderungen entsprechend zu beurteilen.

English:

The content [$> 99\%$] was determined by means of $^1\text{H-NMR}$ and ERETIC method. The sample shows no significant impurities in the H-NMR spectrum.

The present product shall be assessed as complying with the requirements in the course of the tests carried out.

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'W. Wendler', with a horizontal line extending to the right.

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.

Projektnummer: L-22-00960
Bezeichnung: NMN Nicotinamid Mononukleotid
Sorte: Age-Science NMN



IMG_0006