

PRODUKTINFORMATION

NR Modulator

Nicotinamid-Ribosid & bioaktive B-Vitamine

Beschreibung

- ✓ Nicotinamid-Ribosid (NR) spielt eine Rolle bei der Atmungskette in den Mitochondrien
- ✓ NR ist eine Form von Vitamin B3 (Niacin)
- ✓ NR ist ein Vorläufer von NAD⁺, welches an zahlreichen biochemischen Reaktionen im Körper beteiligt ist
- ✓ enthält 300 mg Nicotinamid-Ribosid pro Tagesdosis (1 Kapsel)
- ✓ ideal kombiniert mit den bioaktiven B-Vitaminen B2 (Riboflavin), B3 (Nikotinsäure), B7 (Biotin), B9 (Folsäure) und B12
- ✓ höchste Rohstoffqualität aus deutscher Herstellung






NatuGena NR Modulator ist ein Nahrungsergänzungsmittel, welches die besondere Vitamin B3 Form Nicotinamid-Ribosid (NR) enthält. Vitamin B3 trägt unter anderem zu einem normalen Energiestoffwechsel bei. Unterstützt wird die Formulierung durch die Zugabe weiterer bioaktiver B-Vitamine, darunter Vitamin B2, Biotin, Folsäure und Vitamin B12.

Nicotinamid-Ribosid


Nicotinamid-Ribosid (NR) ist eine bioaktive Form von Vitamin B3, die mittlerweile als eigenständige Niacin-Variante anerkannt ist. Entdeckt wurde NR bereits 1944 als sogenannter „Faktor V“, ein essenzieller Wachstumsfaktor für das Bakterium *Haemophilus influenzae*. Heute weiß man, dass NR eine effektive Vorstufe von NAD⁺ ist – einem zentralen Coenzym, das im Körper unter anderem mithilfe von NR und der Aminosäure L-Tryptophan gebildet wird. NAD⁺ ist an zahlreichen biochemischen Prozessen beteiligt, darunter der Energiestoffwechsel und die zelluläre Regeneration.

Die NR-Konzentration in Lebensmitteln ist tendenziell eher niedrig, daher kann eine Ergänzung sinnvoll sein.



-  farbstofffrei
-  glutenfrei
-  laktosefrei
-  trenn- und bindemittelfrei
-  100 % vegan

Produktdaten

ART	Nahrungsergänzungsmittel	
ARTIKELNUMMER	2018219	
GTIN	4260633572190	
PPN	11 19764303 52	
PZN AT	5989984	
PZN DE	19764303	
INHALT	60 Kapseln (60-Tage-Packung)	
GEWICHT NETTO	27,34 g	

Vitamin B3 und die Atmungskette

Die Atmungskette ist der Schlüsselprozess in unseren Zellen, bei dem aus Nährstoffen wertvolle Energie (ATP) entsteht. Dieser Vorgang findet in den Mitochondrien statt, den Kraftwerken der Zellen. Um ATP herzustellen, braucht der Körper das Coenzym NAD⁺ – und genau hier kommt Nicotinamid-Ribosid ins Spiel: Als besondere Form von Vitamin B3 trägt es zur Bildung von NAD⁺ bei und unterstützt damit den Energiestoffwechsel.

Optimale Unterstützung mit bioaktiven B-Vitaminen

Die im NR Modulator enthaltenen B-Vitamine sind zur idealen Unterstützung beigefügt: Biotin, Vitamin B12 und Vitamin B2 tragen zu einem normalen Energiestoffwechsel bei. Zusätzlich dazu trägt Vitamin B2 dazu bei, die Zellen vor oxidativem Stress zu schützen und Folat hat eine Funktion bei der Zellteilung.

Alle enthaltenen Vitamine sind in ihrer bioaktiven Form enthalten. Auf diese Art kann der Körper sie direkt nutzen, ohne sie erst umzuwandeln.

Verzehrempfehlung

1-mal täglich 1 Kapsel. Optimal ist der Verzehr mindestens 30 Minuten vor oder 90 Minuten nach einer Mahlzeit mit 250 ml stillem, lauwarmem Wasser oder wahlweise mit einer halben frisch gepressten Zitrone.

Zutaten

Nicotinamid-Ribosid, Überzugsmittel: Hydroxypropylmethylcellulose (HPMC); Nikotinsäure, Riboflavin-5-Phosphat, D-Biotin, Hydroxycobalamin-Acetat, Calcium-Methylfolat.

Inhaltsstoffe

	PRO TAGESDOSIS (1 KAPSEL)	NRV ¹
Nicotinamid-Ribosid	300 mg	
Vitamin B2 (R5P; bioaktiv)	2 mg	143
Vitamin B3 (Nikotinsäure)	25 mg	156
Vitamin B7 (D-Biotin; bioaktiv)	2 000 µg	4 000
Vitamin B9 (Folsäure (5-MTHF); bioaktiv)	200 µg	100
Vitamin B12 (Hydroxycobalamin)	500 µg	20 000

¹Referenzmengen für den durchschnittlichen Erwachsenen nach VO (EU) 1169/2011 (%).

PRODUKTINFORMATION

NR Modulator

Nicotinamid-Ribosid & bioaktive B-Vitamine

Rechtliche Hinweise

Dieses Produkt dient der Ernährung und berührt deshalb nicht das Heilmittelwerbegesetz (HWG). Ein guter Ernährungsstatus kann dem Organismus helfen Erkrankungen vorzubeugen oder diese zu überwinden. Alle zu dem Produkt getroffenen Aussagen beschreiben Eigenschaften und physiologische Wirkungen, die bei Konsumenten natürlicherweise unterschiedlich ausfallen können, und stellen keine Heil- oder Gesundheitsversprechen dar.

Nahrungsergänzungsmittel

Nahrungsergänzungsmittel sollten nicht als Ersatz für eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung und für eine gesunde Lebensweise verwendet werden. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren. Verschluss, kühl, trocken und lichtgeschützt lagern. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrmenge darf nicht überschritten werden. Für Schwangerschaft und Stillzeit ist der Verzehr nicht empfohlen.

Reinsubstanzen-Prinzip

Nur Nährstoffe (keine Hilfsstoffe, keine Farbstoffe, laut Gesetz keine Konservierungsstoffe, keine technologischen Zusätze wie Binde- und Trennmittel, keine versteckten Zusatzstoffe, frei von Gluten, Geschmacksverstärkern, Laktose, Aromen, Soja).



farbstofffrei



glutenfrei



laktosefrei



trenn- und bindemittelfrei



100 % vegan

Stand: 09.04.2025

Seite 2 von 2

Version: 2025040902



NatuGena-Produkte werden in Deutschland nach den Standards EN ISO 9001, GMP und HACCP hergestellt.

NatuGena GmbH
Münchener Str. 149
85051 Ingolstadt
Deutschland

Tel.: +49 841 13 80 69 80
Fax: +49 841 13 80 69 89
Mail: info@natugena.de
Web: www.natugena.de