

PRODUKTINFORMATION

# D-Ribose 5000

## Teil der RNA und Baustein von ATP

### Beschreibung

- natürlich vorkommender Zucker, essenziell für viele Körperfunktionen
- Teil der RNA und Baustein von ATP
- leicht süßlich
- einfache Handhabung dank Pulverform
- 100 % vegan, sowie glutenfrei und laktosefrei
- höchste Rohstoffqualität aus deutscher Herstellung

D-Ribose ist ein Monosaccharid, ein einfacher Zucker, ähnlich wie D-Galactose und D-Mannose. Diese Zucker unterscheiden sich vom gewöhnlichen Haushaltszucker. Während D-Ribose ein Monosaccharid ist, besteht Haushaltszucker aus Glukose und Fruktose. Im Gegensatz zum Haushaltszucker, der als unmittelbare Energiequelle im Körper fungiert, ist D-Ribose von entscheidender Bedeutung für biologische Prozesse, insbesondere im Zusammenhang mit der Bildung von Ribonukleinsäure (RNA) und Desoxyribonukleinsäure (DNA), den Bausteinen genetischer Informationen. Auch spielt D-Ribose eine zentrale Rolle im Energiestoffwechsel, indem sie als Vorstufe für die Produktion von Adenosintriphosphat (ATP) dient. ATP ist die Hauptenergiegewährung in den Zellen, und die Synthese von D-Ribose ist ein entscheidender Schritt in diesem Prozess.

D-Ribose 5000 von NatuGena ist in Pulverform einfach zu handhaben und kann z.B. in Flüssigkeiten wie Tee oder Wasser gemischt werden. Als Zucker hat D-Ribose einen süßen Geschmack, ist aber weniger süß als Glukose. Der glykämische Index ist niedriger als der des normalen Haushaltszuckers.

### Zutaten

D-Ribose.

### Produktdaten

ART	Nahrungsergänzungsmittel	
ARTIKELNUMMER	2018155	
GTIN	4260633571551	
PPN	11 19133896 58	
PZN AT	5877529	
PZN DE	19133896	
INHALT	150 g Pulver (30-Tage-Packung)	
GEWICHT NETTO	150 g	
PRODUKTVERSION	1	

### Verzehrsempfehlung

Täglich 1 Messlöffel (5 g) zwischen den Mahlzeiten mit Tee oder Wasser verzehren. Der Abstand zu einer Mahlzeit sollte mindestens 1 Stunde betragen.

### Inhaltsstoffe

	PRO TAGESDOSIS	NRV <sup>1</sup>
D-Ribose	5 g	

<sup>1</sup> Referenzmengen für den durchschnittlichen Erwachsenen nach VO (EU) 1169/2011.

### Rechtlicher Hinweis

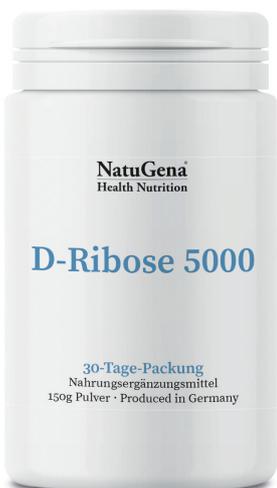
Dieses Produkt dient der Ernährung und berührt deshalb nicht das Heilmittelwerbe-gesetz (HWG). Ein guter Ernährungsstatus kann dem Organismus helfen Erkrankungen vorzubeugen oder diese zu überwinden. Alle zu dem Produkt getroffenen Aussagen beschreiben Eigenschaften und physiologische Wirkungen, die 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 sowie für eine gesunde Lebensweise verwendet werden. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren. Verschlossen, kühl, trocken und lichtgeschützt lagern. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden. Nicht für Kinder geeignet.

### 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).



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



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