

PRODUKTINFORMATION

HPU

mit Zinkkomplex und bioaktivem Vitamin B6

Beschreibung

- entwickelt in Zusammenarbeit mit Dr. Ostermann
- trägt zur normalen Bildung roter Blutkörperchen und zur Regulierung der Hormontätigkeit bei durch Vitamin B6
- trägt zu einem normalen Säure-Basen-Stoffwechsel und DNA-Synthese bei durch Zink
- trägt zu einem normalen Stoffwechsel von Makronährstoffen bei durch Biotin und Chrom
- unterstützt den Homocystein-Stoffwechsel durch Folat und Vitamin B12
- trägt zu einem normalen Fettstoffwechsel bei durch Cholin
- höchste Rohstoffqualität aus deutscher Herstellung

Hämopyrrolaktamurie – besser bekannt als HPU oder KPU – ist eine Stoffwechselstörung, bei der die Synthese von Häm beeinträchtigt ist. Betroffene Personen können unter einem erhöhten Mikronährstoffverlust leiden, welcher über die grundsätzliche Nahrungsaufnahme nicht ausreichend ausgeglichen werden kann. Unter anderem fehlen dem Organismus wichtige Vitamine wie Vitamin B1, B6 und Folsäure, als auch essentielle Mineralstoffe wie Selen, Magnesium, Mangan und Zink.

Hilfreiche therapeutische Ansätze können zum Beispiel eine Darmsanierung und Ernährungsumstellung sein sowie eine unterstützende Supplementierung der betroffenen Mikronährstoffe.

Zutaten

Camu-Camu-Extrakt (Vitamin C), Vitamin B6 (P5P), Pantothensäure, Vitamin B1, Vitamin B2 (R5P), Folsäure (MHTHF), D-Biotin, Vitamin B12 (Methylcobalamin), Vitamin B12 (Hydroxycobalamin), Myo-Inositol, Zinkpicolinat, Zinkbisglycinat, Zinkgluconat, Manganbisglycinat, Mangan gluconat, Cholinbitartrat, Selenmethionin, Natriumselenit, Chrompicolinat, Magnesiumbisglycinat, Magnesiummalat, Magnesiumtaurat, L-Cystin, Vitamin B12 (Adenosylcobalamin)



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

Produktdaten

ART	Nahrungsergänzungsmittel	
ARTIKELNUMMER	2018085	
GTIN	4260633570851	
PPN	11 17825118 75	
PZN AT	5699246	
PZN DE	17825118	
INHALT	90 Kapseln (1-Monats-Packung)	
GEWICHT BRUTTO	81 g	
GEWICHT NETTO	43,2 g	
MASSE (Ø×H; CM)	5,8 x 11	
PRODUKTVERSION	1	

Verzehrsempfehlung

1-mal täglich 3 Kapseln. Optimal ist der Verzehr mindestens 15 Minuten nach einer Mahlzeit mit 250 ml stillem, lauwarmen Wasser.

Inhaltsstoffe

	PRO TAGESDOSIS (3 KAPSELN)	NRV ¹
Camu-Camu-Extrakt	222 mg	
– davon Vitamin C	100 mg	125,0%
Cholin	10 mg	
Chrom	100 µg	250,0%
L-Cystein	300 mg	
Magnesium	100 mg	27,0%
– davon Magnesiumbisglycinat	33,3 mg	9,0%
– davon Magnesiummalat	33,3 mg	9,0%
– davon Magnesiumtaurat	33,3 mg	9,0%
Mangan	3 mg	150,0%
– davon Manganbisglycinat	1,5 mg	75,0%
– davon Mangan gluconat	1,5 mg	75,0%
Myoinositol	20 mg	
Selen	100 µg	180,0%
– davon Selenmethionin	50 µg	90,0%
– davon Natriumselenit	50 µg	90,0%
Vitamin B1 (Thiamin)	15 mg	730,0%
Vitamin B2 (R5P; bioaktiv)	15 mg	430,0%
Vitamin B3 (Nicotinamid; bioaktiv)	20 mg	124,0%
Vitamin B5 (Pantothensäure)	10 mg	63,0%
Vitamin B6 (P5P; bioaktiv)	25 mg	1 785,0%
Vitamin B7 (D-Biotin; bioaktiv)	40 µg	83,0%
Vitamin B9 Folsäure (MTHF; bioaktiv)	150 µg	75,0%
Vitamin B12 (bioaktiv)	150 µg	3 000,0%
– davon Methylcobalamin	50 µg	1 000,0%
– davon Hydroxycobalamin	50 µg	1 000,0%
– davon Adenosylcobalamin	50 µg	1 000,0%
Zink	30 mg	300,0%
– davon Zinkpicolinat	10 mg	100,0%
– davon Zinkbisglycinat	10 mg	100,0%
– davon Zinkgluconat	10 mg	100,0%

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

PRODUKTINFORMATION

HPU

mit Zinkkomplex und bioaktivem Vitamin B6

	PRO 1 KAPSEL	NRV ¹
Camu-Camu-Extrakt	74,00 mg	
- davon Vitamin C	33,33 mg	42,0 %
Cholin	3,33 mg	
Chrom	33,33 µg	83,0 %
L-Cystein	100,00 mg	
Magnesium	33,33 mg	9,0 %
- davon Magnesiumbisglycinat	11,10 mg	3,0 %
- davon Magnesiummalat	11,10 mg	3,0 %
- davon Magnesiumtaurat	11,10 mg	3,0 %
Mangan	1,00 mg	50,0 %
- davon Manganbisglycinat	0,50 mg	25,0 %
- davon Manganguconat	0,50 mg	25,0 %
Myoinositol	6,67 mg	
Selen	33,33 µg	60,0 %
- davon Selenmethionin	16,67 µg	30,0 %
- davon Natriumselenit	16,67 µg	30,0 %
Vitamin B1 (Thiamin)	5,00 mg	243,0 %
Vitamin B2 (R5P; bioaktiv)	5,00 mg	143,0 %
Vitamin B3 (Nicotinamid; bioaktiv)	6,67 mg	41,0 %
Vitamin B5 (Pantothensäure)	3,33 mg	21,0 %
Vitamin B6 (P5P; bioaktiv)	8,33 mg	
Vitamin B7 (D-Biotin; bioaktiv)	13,33 µg	28,0 %
Vitamin B9 Folsäure (MTHF; bioaktiv)	50,00 µg	25,0 %
Vitamin B12 (bioaktiv)	50,00 µg	
- davon Methylcobalamin	16,67 µg	
- davon Hydroxycobalamin	16,67 µg	
- davon Adenosylcobalamin	16,67 µg	
Zink	10,00 mg	100,0 %
- davon Zinkpicolinat	3,33 mg	33,0 %
- davon Zinkbisglycinat	3,33 mg	33,0 %
- davon Zinkgluconat	3,33 mg	33,0 %

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

Rechtlicher Hinweis

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 sowie für eine gesunde Lebensweise verwendet werden. Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren. Verschlössen, kühl, trocken und lichtgeschützt lagern. Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrsmenge darf nicht überschritten werden.

Reinsubstanzen-Prinzip

Nur Nährstoffe (keine Hilfsstoffe, keine Farbstoffe, laut Gesetz keine Konservierungsstoffe, keine technologischen Zusätze wie Bindemittel, keine versteckten Zusatzstoffe, frei von Gluten, Geschmacksverstärkern, Lactose, Aromen, Soja).



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

24.07.2023

Untersuchungsbestätigung

Wir haben im Auftrag der Firma NatuGena GmbH, Herr Alexander Martens, Münchner Straße 149, 85051 Ingolstadt unter unserer Prüfberichtsnummer 3282271-877000 vom 17.07.2023 bis zum 24.07.2023 eine Probe mit der Probenbezeichnung "HPU, Nahrungsergänzungsmittel" auf folgende Parameter hin untersucht:

- **Aerobe mesophile Keimzahl (Gesamtkeimzahl)**
- **Arsen (As)**
- **Blei (Pb)**
- **Cadmium (Cd)**
- **Enterobacteriaceae**
- **Escherichia coli**
- **Hefen**
- **Quecksilber (Hg)**
- **Salmonella spp. in 10g**
- **Schimmelpilze**
- **Staphylokokken, koagulasepositiv in 1 g**

Im Hinblick auf die vorgenannten, untersuchten Parameter sowie unter Berücksichtigung der Messunsicherheiten, Toleranzen, Verarbeitungsprozesse und der aktuell gültigen Grenzwerte/Empfehlungswerte, wurde die analysierte Probe (Prüfgegenstand) gemäß dem o.g. Prüfbericht aus hiesiger Sicht als verkehrsfähig in Deutschland eingestuft.

Die vollständige Aussage zur Konformität inklusive der angewandten Entscheidungsregel ist im oben genannten Prüfbericht dokumentiert.



Frau Stefanie Schelm
staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin
Kundenbetreuung



Diese Untersuchungsbestätigung darf von Ihnen in unveränderter, ungekürzter Fassung veröffentlicht werden. Dabei ist auch das Datum der Untersuchungsbestätigung anzugeben.

Jede anderweitige Verwendung und insbesondere Veröffentlichung dieser Untersuchungsbestätigung ist nicht zulässig. Diese Untersuchungsbestätigung ersetzt nicht den von uns erstellten Prüfbericht und ist auch nur in Verbindung mit diesem gültig. Jedwede Haftung aus der unzulässigen Verwendung und insbesondere Veröffentlichung dieser Untersuchungsbestätigung ist ausgeschlossen.

Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen: <https://www.agrolab.com/de/agb>