



Laborgeprüft
in Deutschland



Hochwertige
Rohstoffe



Markenqualität



Schonende
Herstellung

NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL

Collagen

Hydrolysierte Kollagenpeptide (Typ I, II, III, V, X)

Vitabay – Unser Wissen: Deine Gesundheit

Seit über 25 Jahren steht Vitabay für hochwertige Nahrungsergänzungsmittel mit familiärer Tradition.

Unser Kerngeschäft ist die Entwicklung, Herstellung und der Vertrieb von Premium-Nahrungsergänzungsmitteln. Trotz unserer langjährigen Erfahrung und erfolgreichen Marktpresenz erweitern wir unser Sortiment kontinuierlich – stets auf Grundlage aktueller wissenschaftlicher Erkenntnisse und mit dem Anspruch, nachhaltig zu handeln.

Als familiengeführtes Unternehmen legen wir großen Wert auf einen verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen und unserer Umwelt. Darüber hinaus möchten wir ein gesundheitsbewusstes Lebensgefühl fördern und dieses allen Menschen zugänglich machen.

Zitat unseres Gründers, Dr. med. Harald Pfeffer:
„Gesundheit ist ein Privileg für alle Menschen –
und nicht nur für wenige Auserwählte.“

Für Fragen zu unseren Produkten oder Ihrer Bestellung stehen wir Ihnen gerne unter folgender E-Mail-Adresse zur Verfügung: info@vitabay.net

5 Kollagentypen · 500 Dalton Peptidstruktur · Mit Vitamin C, Biotin & Hyaluronsäure

Unser Vitabay Multi Collagen Complex vereint moderne Peptidtechnologie mit einer außergewöhnlich breit aufgestellten Multi-Kollagen-Matrix. Die Formulierung kombiniert hydrolysierte Kollagenpeptide der Typen I, II, III, V und X aus mehreren natürlichen Kollagenquellen und ergänzt diese gezielt mit funktionell abgestimmten Mikronährstoffen.

Jede Tagesportion von 20 g liefert 19,8 g Multi-Kollagenhydrolysat sowie 100 mg Vitamin C, 454,5 µg Biotin und 100 mg fermentativ hergestellte Hyaluronsäure. Entwickelt wurde diese Rezeptur mit dem Anspruch, strukturelle Vielfalt, moderne Verarbeitungstechnologie und eine bewusst gewählte Hochdosierung in einem hochwertigen Premium-Kollagen zu vereinen.

Die Multi-Kollagen-Matrix – Strukturelle Vielfalt aus vier natürlichen Quellen

Im menschlichen Organismus existieren über 28 verschiedene Kollagentypen mit unterschiedlichen strukturellen Aufgaben. Unser Vitabay Kollagenpulver vereint fünf dieser strukturell bedeutenden Typen in einer einzigen Formulierung.

Kollagen Typ I und Typ III zählen zu den häufigsten Kollagenformen in Haut und Bindegewebe und bilden dort zentrale strukturelle Bestandteile.
Kollagen Typ II ist natürlicher Bestandteil knorpelartiger Gewebe.
Kollagen Typ V wirkt in feinen Matrixstrukturen mit.
Kollagen Typ X ist Bestandteil spezialisierter Knochenmatrixbereiche.

Um diese Vielfalt realistisch abzubilden, setzen wir auf mehrere natürliche Kollagenquellen:

Hydrolysierte Rinderkollagen-Peptide aus Weidehaltung (Grass Fed) – gewonnen ausschließlich von gesunden, artgerecht gehaltenen Rindern mit Zugang zu grünen Weiden und frischem Gras.

Hydrolysierte Fischkollagen-Peptide

Hydrolysierte Hühnerkollagen-Peptide

Hydrolysierte Eierschalenmembran-Kollagen-Peptide

Durch diese Multi-Source-Strategie entsteht eine besonders breit angelegte Kollagenmatrix, die sich klar von Monokollagen-Produkten unterscheidet, welche lediglich einen einzelnen Kollagentyp enthalten.

Vitabay verfolgt bewusst keinen Minimalansatz, sondern ein strukturell umfassendes Konzept.

500 Dalton Peptidstruktur – Moderne Hydrolyse, Filtration & hohe Bioverfügbarkeit

Neben der Kollagenvielfalt ist die Peptidstruktur ein entscheidender Qualitätsfaktor.

Unser Multi-Kollagen wird enzymatisch hydrolysiert und anschließend über mehrstufige Filtrations- und Reinigungsverfahren weiter veredelt. Das Ergebnis ist eine besonders feine Peptidstruktur mit einem durchschnittlichen Molekulargewicht von etwa 500 Dalton.

Bei dieser Größenordnung liegen die Kollagenbestandteile überwiegend als kleine Peptidfraktionen vor, darunter ein hoher Anteil an Tripeptidstrukturen. Tripeptide gelten als besonders kleine Kollageneinheiten und entsprechen der natürlichen Dreierstruktur von Kollagen-Bausteinen. Aufgrund ihrer geringen Größe müssen sie nicht weiter aufgespalten werden, bevor sie vom Körper aufgenommen werden können.

Im Vergleich zu herkömmlichen Kollagenpulvern mit deutlich höheren Molekulargewichten entsteht dadurch eine moderne Premium-Rohstoffstruktur mit erhöhter Bioverfügbarkeit. Die fein aufgeschlossene Peptidverteilung unterstützt eine schnelle Aufnahme und trägt zur charakteristischen Signalwirkung kleiner Peptidstrukturen bei.

Zusätzlich sorgt diese Verarbeitungstechnologie für:

eine homogene Pulvermatrix

eine sehr gute Löslichkeit in kalten und warmen Flüssigkeiten

eine gleichmäßige Verteilung ohne Klumpenbildung

eine angenehm neutrale Sensorik

Die hohe Reinheit und der stark reduzierte Anteil freier Aminosäuren tragen dazu bei, dass unser Vitabay Kollagen geschmacksneutral bleibt und sich flexibel in unterschiedlichste Anwendungen integrieren lässt.

Diese Kombination aus Multi-Kollagen-Matrix und 500 Dalton Peptidstruktur unterscheidet unser Produkt technologisch klar von klassischen Standard-Kollagenpulvern.

Bewusste Vollportion statt Minimaldosierung

Während einige Produkte mit sehr niedrigen Tagesmengen arbeiten, setzt Vitabay bewusst auf eine vollwertige 20 g Portion. Diese liefert nahezu 20 g reines Multi-Kollagenhydrolysat und bildet damit die strukturelle Basis der gesamten Rezeptur.

Die Kombination aus Multi-Kollagen-Matrix, moderner 500 Dalton Peptidtechnologie und funktioneller Hochdosierung macht zusätzliche Kombinationen mehrerer Einzelprodukte in vielen Fällen überflüssig.



Laborgeprüft
in Deutschland



Hochwertige
Rohstoffe



Markenqualität



Schonende
Herstellung

NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL

Collagen

Hydrolysierte Kollagenpeptide (Typ I, II, III, V, X)

ZUTATEN:

Hydrolysierte Rinderkollagen-Peptide (Typ I & III) (500 Dalton, 80% Tripeptide), hydrolysierte **Fisch**-kollagen-Peptide (Typ I), hydrolysierte Hühnerkollagen-Peptide (Typ II) und hydrolysierte **Eier**-schalenmembran-Kollagen-Peptide (Typ I, V & X), Hyaluronsäure (als Natriumhyaluronat), Natürlich fermentiertes Vitamin C (als Ascorbinsäure), Biotin (als D-Biotin).

Aufbewahrungshinweis

Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren. Kühl und trocken lagern.

Verwendungshinweis

Täglich 2 Esslöffel des Pulvers (20 g) in 200-300 ml lauwarmen Wasser einrühren oder einem anderen Getränk, in Tee, Kaffee, Suppen, Joghurt oder Porridge verzehren.

Allgemeine Hinweise

Die angegebene empfohlene tägliche Verzehrmenge darf nicht überschritten werden. Dieses Produkt ist kein Ersatz für eine ausgewogene und abwechslungsreiche Ernährung und gesunde Lebensweise.

Inhalt: 1 Kg Pulver / Nettofüllmenge: 1.000 g

PZN: 20398223

Vitabay C.V. · Avenue Ceramique 223
NL-6221 KX Maastricht
www.vitabay.de · info@vitabay.net
Produkt Nr.: VB2845 · Rev.Nr.: 001

NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL (NEM)
mit Kollagen, Vitamin C, Biotin und
Hyaluronsäure.

NÄHRWERTANGABEN / NUTRITION FACTS		
	pro 100 g / per 100 g	pro Portion (20 g) / per serving (20 g)
Energie	1523 kJ / 364 kcal	305 kJ / 73 kcal
Fett	0 g	0 g
davon gesättigte	0 g	0 g
Kohlenhydrate	0 g	0 g
davon Zucker	0 g	0 g
Ballaststoffe	0 g	0 g
Eiweiß	91 g	18,2 g
Salz	0,2 g	0,04 g

NÄHRWERTANGABEN / NUTRITION FACTS		
	pro Portion (20 g) / per serving (20 g)	% Referenzmenge ** / % Reference intakes **
Multi-Kollagenhydro- lysat (aus Rind, Fisch, Huhn & Eierschalen- membran)	19,9 g	-
Vitamin C (als Ascorbinsäure)	100 mg	125 %
Biotin (als D-Biotin)	4.545 µg	9.090 %
Hyaluronsäure	100 mg	-

** Referenzmenge nach LMIV / Reference intakes according to the regulation (EU) on the provision of food information to customers.

NÄHRWERTANGABEN / NUTRITION FACTS		
Aminosäure	pro 100 g / per 100 g	pro Portion (20 g) / per serving (20 g)
Alanin	8,6 g	1,72 g
Arginin	7,3 g	1,46 g
Asparaginsäure	5,8 g	1,16 g
Glutaminsäure	10,2 g	2,04 g
Glycin	22,2 g	4,44 g
Histidin	1,0 g	0,20 g
Hydroxyprolin	11,9 g	2,38 g
Prolin	12,7 g	2,54 g
Serin	3,2 g	0,64 g
Lysin	3,6 g	0,72 g
Leucin	2,7 g	0,54 g
Valin	2,4 g	0,48 g
Isoleucin	1,4 g	0,28 g
Threonin	1,8 g	0,36 g
Phenylalanin	2,1 g	0,42 g
Tyrosin	0,8 g	0,16 g
Methionin	0,9 g	0,18 g