

Kollagen - Ein Produkt für Gesundheit und Schönheit!

Kollagen macht 80% des gesamten Proteingehalts im menschlichen Körper aus. Es ist eine wichtige Strukturkomponente, die das Bindegewebe bildet und ein wichtiger Bestandteil für die Gesundheit und Schönheit.

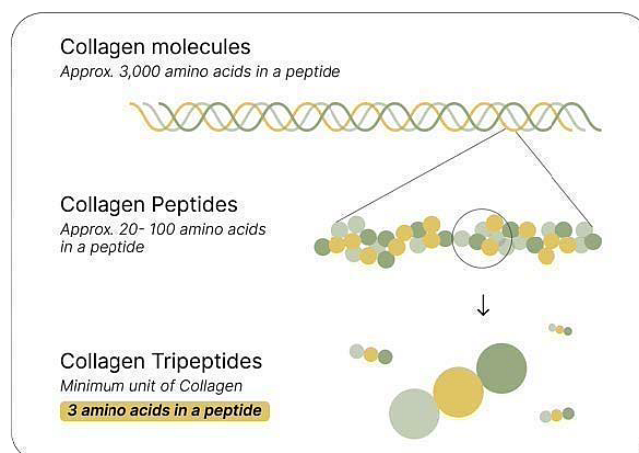
Nahrungsergänzungsmittel mit Kollagen sind zurzeit in aller Munde.

Kollagen unterstützt die Gesundheit der Gelenke, reduzieren die sichtbaren Zeichen der Hautalterung und verbessern die Elastizität und den Feuchtigkeitsgehalt des Bindegewebes und der Haut. Die Unterschiede von Zusammensetzung und Qualität der im Markt befindlichen Produkte sind riesig. Centralmedic bietet Ihnen ein exklusives und besonders hochwertiges Produkt an, das **Kollagen-TP500**.

Ein Produkt mit >80% Kollagen-Tripeptiden mit einem Molekulargewicht von circa 500 Dalton. Die Unterschiede von Zusammensetzung und Qualität der im Markt befindlichen Produkte sind riesig.

Was sind Kollagen-Tripeptide?

Kollagene Tripeptide, sind kollagene Peptide, die aus verschiedenen Sequenzen von drei Aminosäureketten bestehen. Diese Peptide oder Ketten, die alle 20 Aminosäuren enthalten, die in Kollagen vorkommen, bieten gezielte Vorteile für die Gesundheit von Haut und Gelenken. Typische Kollagen-Tripeptide haben ein Molekulargewicht von etwa 500 Dalton. Dieses niedrige Molekulargewicht ermöglicht es ihnen, direkt vom Darmtrakt absorbiert zu werden, wobei die üblichen Abbauprozesse umgangen werden. Dank ihrer starken Bioaktivität und ihrer günstigen Absorptionseigenschaften haben Kollagen-Tripeptide in biomedizinischen und kosmetischen Anwendungen stark an Bedeutung gewonnen. Durch die bessere Zugänglichkeit für die Körpersysteme sind Kollagen-Tripeptide wirksamer als grössere Kollagenmoleküle.



Centralmedic AG, Haltenstrasse 2, CH-6315 Oberägeri – Schweiz

office@centralmedic.ch

+41 41041 820 28 62

shop@centralmedic.ch

Unterschied zwischen Kollagen-Tripeptiden und herkömmlichen Kollagen-Peptiden

Obwohl sowohl Kollagenpeptide als auch Kollagen-Tripeptide der Gesundheit von Haut, Gelenken und Knochen zugutekommen, unterscheiden sie sich in ihrer Struktur und Absorptionsfähigkeit deutlich.

Kollagenpeptide sind lange Ketten von Aminosäuren, die aus Kollagen gewonnen und in kleinere Stücke hydrolysiert (zerlegt) werden, so dass sie für den Körper leichter verdaulich sind als Ganzes Kollagen.

Kollagen-Tripeptide sind jedoch noch kleiner und bestehen aus drei Aminosäuren in einer Peptidkette, anstatt dass alle Aminosäuren in einer einzigen Kette verbunden sind. Dank dieser geringeren Grösse können Kollagen-Tripeptide schneller und effizienter in den Blutkreislauf aufgenommen werden und bieten somit eine schnellere und gezieltere Wirkung.

Während beide die allgemeine Kollagenproduktion und -Erhaltung unterstützen, bieten Kollagen-Tripeptide möglicherweise einen Vorteil in Bezug auf Bioverfügbarkeit und Schnelligkeit, was sie zu einer bevorzugten Wahl für diejenigen macht, die schnellere Ergebnisse in Bezug auf Hautelastizität und Knochengesundheit erzielen wollen.

Vorteile von Kollagen-TP500 Tripeptid

1. **Antioxidative Eigenschaften:** Kollagen-Tripeptide, sind für ihre antioxidativen Eigenschaften bekannt. Sie fangen effektiv freie Radikale ab, d. h. instabile Moleküle, die oxidativen Stress verursachen und Zellen schädigen können. Dies ist von entscheidender Bedeutung für die Vorbeugung und Milderung der Auswirkungen von Alterung und degenerativen Krankheiten, da oxidativer Stress ein Schlüsselfaktor bei diesen Prozessen ist.
2. **Gesundheit der Knochen:** Es gibt deutliche Hinweise darauf, dass Kollagenpeptide, insbesondere solche mit weniger als 5'000 Dalton, die Knochengesundheit positiv beeinflussen. Die Einnahme der niedrigstmöglichen Peptide, wurde mit einer erhöhten Knochendichte und -Festigkeit in Verbindung gebracht, insbesondere bei Modellen von Osteoporose. Man nimmt an, dass diese Wirkung auf die Fähigkeit der Kollagen-Tripeptide zurückzuführen ist, die Aktivität der Osteoblasten und die Mineralisierung zu fördern, die für die Bildung und den Erhalt der Knochen entscheidend sind.
3. **Absorption und Bioverfügbarkeit:** Aufgrund des geringen Molekulargewichts von 500 Dalton werden Kollagen-Tripeptide leicht verdaut und gelangen rasch in den Blutkreislauf. Diese effiziente Absorption macht sie wirksamer als grössere Kollagenfragmente, die möglicherweise nicht so leicht absorbiert werden oder vor der Absorption weiter abgebaut werden können.
4. **Gesundheit der Haut:** Kollagen-Tripeptide sind wirksam, wenn sie in die Haut eindringen und wenn sie auf andere Weise verabreicht werden, z. B. durch orale Nahrungsergänzung. Diese Kollagen Tripeptide können zur Hydratation der Haut, ihrer Elastizität und der allgemeinen Gesundheit der Haut beitragen, indem sie die Produktion neuer Kollagenfasern fördern und die vorhandenen Fasern vor dem Abbau schützen.
5. **Reinheit:** Kollagen-TP500 enthält keine Zusatzstoffe, Süsstoffe, Konservierungsmittel oder GVO.
6. **Compliance:** Kollagen-TP500 ist äusserst geschmacksneutral.

Anwendungen von Kollagen-Tripeptiden

1. **Nahrungsergänzungsmittel:** Aufgrund ihrer hohen Bioverfügbarkeit und ihrer positiven Auswirkungen auf die Gesundheit von Knochen und Haut werden Tripeptide zunehmend in Nahrungsergänzungsmitteln eingesetzt. Diese Nahrungsergänzungsmittel unterstützen die Gesundheit der Gelenke, reduzieren die sichtbaren Zeichen der Hautalterung und verbessern die Elastizität und den Feuchtigkeitsgehalt der Haut.
2. **Medizinische und therapeutische Verwendung:** Neben Nahrungsergänzungsmitteln wird der potenzielle therapeutische Nutzen von Kollagen-Tripeptiden bei der Behandlung von Erkrankungen wie Osteoporose und Arthritis untersucht. Ihre Fähigkeit, die Kollagensynthese und die Knochenbildung zu stimulieren, macht sie zu einem vielversprechenden Hilfsmittel bei der Behandlung dieser Erkrankungen.
3. **Kosmetische Produkte:** Kollagene Tripeptide werden in verschiedenen topischen Produkten verwendet, um Falten zu reduzieren, die Elastizität der Haut zu verbessern und ein jugendliches Aussehen zu fördern.
4. Kollagen-Tripeptid, sind eine vielseitige und wirksame Form von Kollagen mit zahlreichen Anwendungen in den Bereichen Gesundheit, Wellness und Kosmetik. Dank ihrer beeindruckenden Bioverfügbarkeit und ihres hohen gesundheitlichen Nutzens ebnen Kollagen-Tripeptide den Weg für präventive Gesundheits- und Therapielösungen.

Qualitätshinweis zum Kollagen-TP500:

Hydrolisiertes Kollagen-TP500, Herkunft: Fisch

Das verwendete Kollagen stammt nicht aus Schwein oder Rind, sondern aus hochwertigem Fischkollagen aus kontrollierter Süsswasserzucht. Die Aufzucht erfolgt ohne den Einsatz von Hormonen oder Antibiotika.

Für die Herstellung wird ausschliesslich Fischhaut verwendet. Diese wird sorgfältig zu hochreinem, hydrolisiertem Kollagen verarbeitet.

Herstellung in Europa.