

coralclub

Promarine Collagen Tripeptides



coralclub

**Promarine
Collagen
Tripeptides**

Dietary
Supplement
30 mL (1.7 FL. OZ.)

Nel mondo della bellezza e della giovinezza, c'è un ingrediente decisivo per mantenere la pelle radiosa e tonica: il collagene.

Questa proteina sta alla base dei processi che consentono alla pelle di rimanere elastica, donando un aspetto giovane e luminoso.



Con il passare degli anni, si assiste ad una diminuzione naturale dei livelli di collagene nell'organismo



È all'età dei 25 anni che la produzione di collagene, raggiunto il suo apice, inizia gradualmente a diminuire tanto che verso i 60 anni non rimane più della metà del livello iniziale.

Con l'avanzare dell'età, le fibre di collagene si ispessiscono e si accorciano meno numerose e perdono di elasticità. Ciò causa il rilassamento e l'assottigliamento della pelle, contribuendo alla comparsa di rughe statiche e alla perdita di tono cutaneo.

Fonti alimentari di collagene

Esistono molti modi per aumentare i livelli di collagene nella pelle:

- Incorporare nella dieta alimenti ricchi di proteine come carne, pesce, uova e legumi. Le proteine sono costituite da vari aminoacidi, alcuni dei quali diventano il materiale di costruzione delle fibre di collagene.
- Arricchire la dieta con alimenti ricchi di vitamina C, come agrumi, fragole e broccoli. La vitamina C è essenziale per la sintesi del collagene.
- Integratori alimentari di collagene.



Perché assumere un integratore di Collagene?

Comodità:

Varie forme (polveri, capsule, bevande) facilitano l'inserimento del collagene in qualsiasi stile di vita.*

Controllo preciso del dosaggio:

Ogni porzione dell'integratore contiene una quantità strettamente specifica di collagene.*

Azione mirata:

Gli ingredienti aggiuntivi nella composizione degli integratori alimentari potenziano l'effetto del collagene e forniscono un approccio completo al mantenimento della salute e della bellezza.*

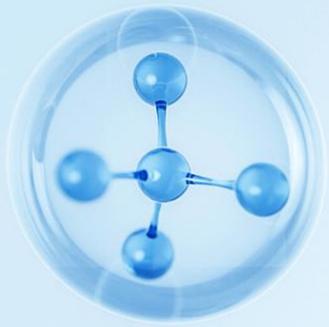
*Queste dichiarazioni non sono state valutate dalla Food and Drug Administration. Questo prodotto non è destinato a diagnosticare, trattare, curare o prevenire alcuna malattia.



Così versatile, così utile

Questa proteina, nel mondo degli integratori, ha subito una mirabile evoluzione. La storia del collagene è un susseguirsi di incessanti progressi scientifici e di ricerca della perfezione.

- Per produrre il collagene si utilizzano materie prime sia di tipo animale che ittico
- Il collagene è classificato per tipo: I, II, III, IV, V, ecc.
- Forma degli integratori: in compresse, in capsule, in polvere, liquida



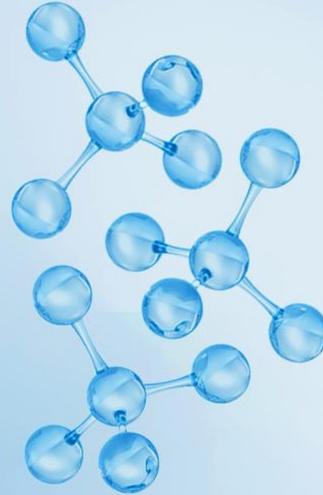
Il parametro fondamentale per valutare la biodisponibilità del collagene è la dimensione delle sue particelle.

Più piccola è la molecola, più facilmente verrà assorbita

Struttura della fibra del collagene

Con l'aiuto dell'idrolisi enzimatica le catene di aminoacidi della molecola di collagene vengono scomposte in piccoli frammenti – i peptidi.

Un peptide è una sequenza di aminoacidi legati tra loro (in una catena ci sono 20-50 aminoacidi).



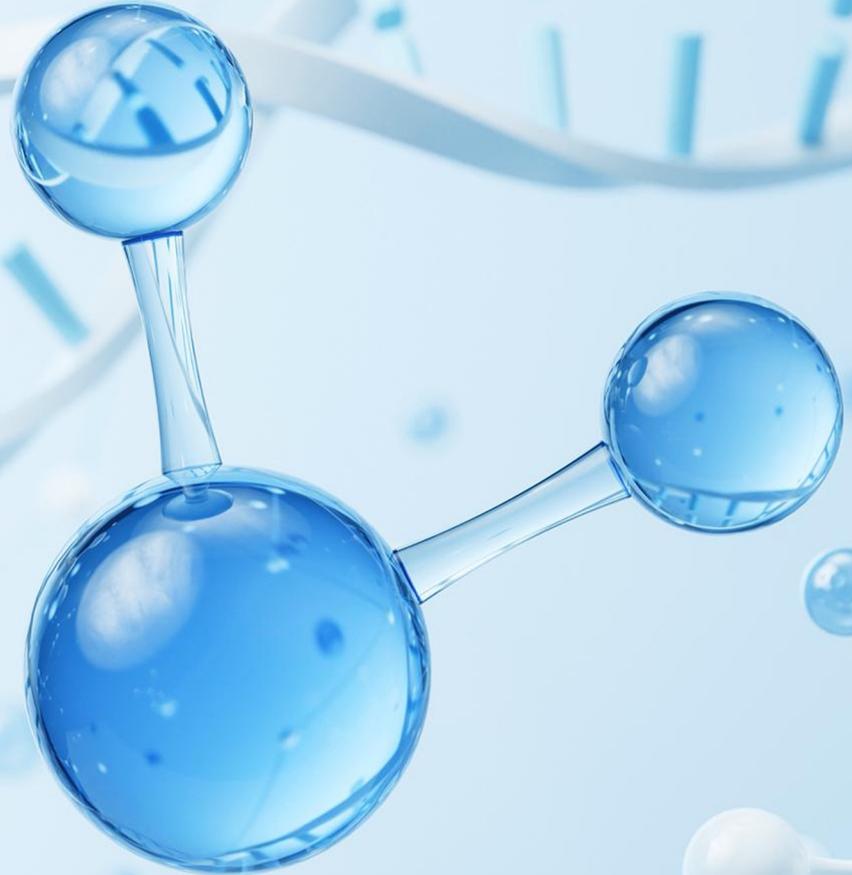
Peptidi di
collagene

Collagene idrolizzato

Molecola di
collagene

I tripeptidi sono ancora più piccoli!

Il seguente passo evolutivo è stato quello di suddividere i peptidi del collagene in tripeptidi – brevi sequenze di soli 3 aminoacidi: glicina, prolina, idrossiprolina.



La molecola tripeptidica del collagene

600

volte più piccola di una
molecola di collagene

4

volte più piccola di una
molecola peptidica



*Da è l'unità di misura Dalton (Da) ed è utilizzata per misurare la massa molecolare di atomi e molecole. Pertanto, il Dalton è una unità di misura comoda per misurare la massa di singole molecole, atomi o macromolecole come le proteine e gli acidi nucleici.

Le dimensioni contano

Più piccole sono le molecole che compongono una sostanza, più facile è la sua digestione

Tripeptidi di collagene

Grazie alle loro piccole dimensioni sono assorbiti rapidamente, poiché attraversano facilmente la parete intestinale

Peptidi di collagene

Richiedono più tempo per essere digeriti, in quanto necessitano di un'ulteriore digestione





Ti presentiamo la bellezza di nuova generazione:

Promarine Collagen Tripeptides

un'innovazione di Coral Club a base di
tripeptidi di collagene

Promarine Collagen Tripeptides

La bellezza di nuova generazione



Il principale componente di Promarine
Collagen Tripeptides è

MAXICOLLAGEN

MAXICOLLAGEN è composto da tripeptidi
(250-500 Da) ottenuti dall'idrolisi enzimatica
del collagene di pesce.

La moderna forma tripeptidica del collagene
consente di percepire più rapidamente** i
risultati dell'applicazione!

*Da è l'unità di Dalton (Da) utilizzata per misurare la massa
molecolare di atomi e molecole

**secondo i risultati di una ricerca interna svolta dal
produttore, rispetto al prodotto Promarine Collagen Peptides





MAXICOLLAGEN è il collagene liquido idrolizzato a basso peso molecolare e ad elevato contenuto di tripeptidi.

È ottenuto dalla pelle di diverse specie di pesci marini e d'acqua dolce.

Il profilo aminoacidico di Maxicollagen è estremamente simile a quello della pelle umana, grazie al corretto rapporto quantitativo tra gli aminoacidi glicina, prolina e idrossiprolina, e alla loro concentrazione.

Il 95% di tutto il collagene presente nella pelle è di tipo I e III

La caratteristica distintiva di questi due tipi di collagene è che contengono grandi quantità di tre specifici aminoacidi [2]:

Glicina: migliora la qualità del sonno [3]

Prolina: mantiene l'equilibrio energetico della cellula [4]

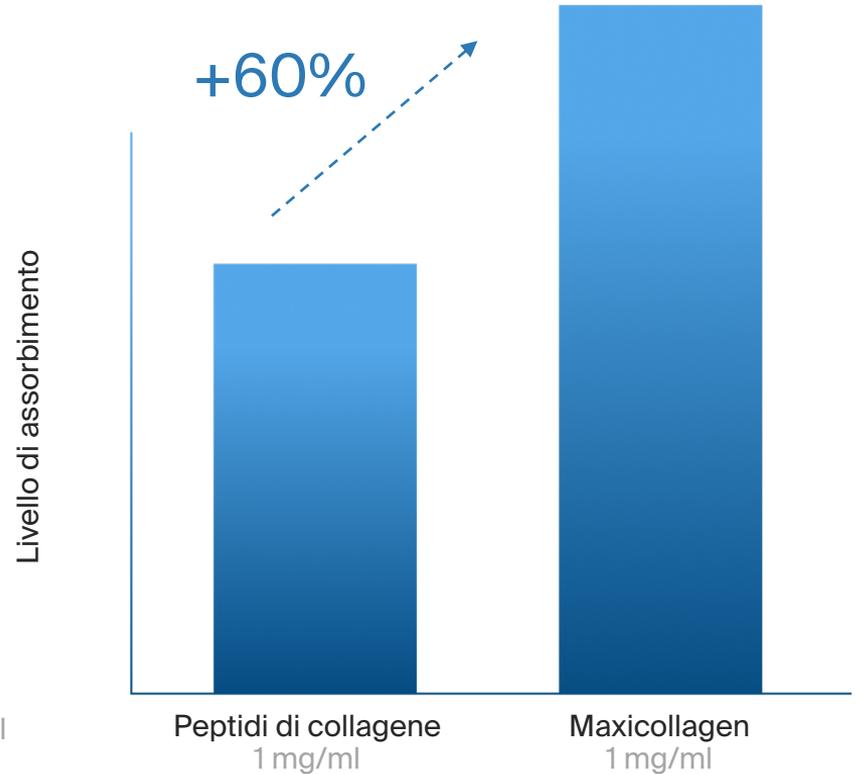
Idrossiprolina: favorisce la rigenerazione dei tessuti [5]



Il massimo della biodisponibilità:

Maxicollagen viene assorbito meglio (+60%) rispetto ai peptidi di collagene

*secondo una ricerca interna del produttore rispetto ai peptidi del produttore TCI



Effetto visibile dopo soli 7 giorni di utilizzo*

L'assunzione quotidiana di Maxicollagen aiuta a ridurre il numero e la profondità delle rughe intorno agli occhi. Rassoda visivamente la pelle e la rende più tonica, grazie all'aumento di densità del collagene.

Giorno 0

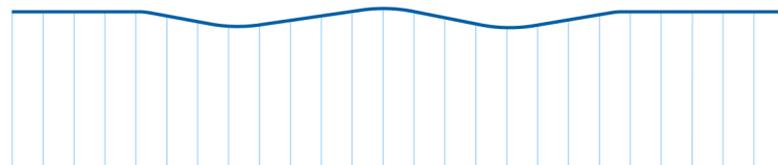
Rughe: 100%**



Densità del collagene: 100%**

Giorno 7

Rughe: 89%



Densità del collagene: 112%

*Secondo una ricerca interna del produttore rispetto ai peptidi del produttore TCI

**La quantità di rughe, la loro profondità, e la densità del collagene nella pelle degli intervistati al momento dell'inizio dello studio sono stati considerati come 100%.

Maxicollagen è arricchito con principi attivi che migliorano l'assorbimento del collagene e ne stimolano la sintesi



Vitamina C

Migliora la sintesi del collagene



Acido ialuronico

Idrata la pelle e riduce la profondità delle rughe ^[8]



Ibisco

Aumenta l'elasticità della pelle ^[9]



Vitamine del gruppo B (B2, B6, B7)

Migliorano la rigenerazione della pelle ^[12]



Ribes bianco e spinaci

Ricchi di vitamina C ^[10,11]

Acido ialuronico

L'acido ialuronico è da tempo ampiamente riconosciuto nel mondo della cosmesi e degli integratori alimentari.

Quando l'acido ialuronico penetra nella pelle, esso crea una barriera di idratazione sulla superficie cutanea, che non solo previene la dispersione di umidità, ma migliora anche l'aspetto della pelle, rendendola più levigata, più elastica e più turgida.

Ciò contribuisce a ridurre visibilmente la comparsa delle rughe sottili e a migliorare la condizione generale della pelle.



Estratto di ribes bianco

Il ribes bianco (White Versailles) non è solo delizioso, ma anche incredibilmente benefico per la pelle. Ricco di vitamina C, il ribes bianco contribuisce a mantenere la pelle giovane e sana grazie al suo elevato potenziale antiossidante.

L'estratto di ribes bianco è in grado di:

- Migliorare l'elasticità della pelle
- Ridurre le rughe
- Ridurre il rischio di macchie senili uniformando il colorito della pelle



Estratto di fiori di ibisco

I fiori di ibisco, apprezzati da secoli presso altre culture per le loro proprietà curative, rivelano oggi tutto il loro potere nella cura della pelle. L'estratto di fiori di ibisco permette di:

- Idratare la pelle
- Aumentare la densità del collagene e della pelle
- Ridurre le rughe



Promarine Collagen Tripeptides

permette di:



aumentare l'idratazione e l'elasticità della pelle



uniformare il colorito della pelle e donarle luminosità



ridurre la profondità delle rughe



migliorare la salute dei capelli e delle unghie (aumenta la densità dei capelli, riduce la fragilità delle unghie)



ridurre la visibilità della cellulite



Contenuto di principi attivi

in un flacone

Maxicollagen
Collagene di pesce idrolizzato
liquido
15000 mg

Hibiscus sabdariffa
Estratto di fiori di ibisco
1500 mg

Ribes rubrum
Estratto di ribes bianco
700 mg

Acido ialuronico
Sodio ialuronato
72 mg



Vitamina C
Acido ascorbico
100 mg

Vitamina B₆
1,8 mg

Vitamina B₂
1,2 mg

Spinaci
1 mg

Biotina
0,050 mg

Totalmente naturale

Promarine Collagen Tripeptides contiene solo ingredienti sicuri per la salute, ha un sapore e una consistenza piacevoli e un colore invitante.

Questo prodotto ti donerà una pelle giovane e il piacere di assaporarlo ogni giorno.

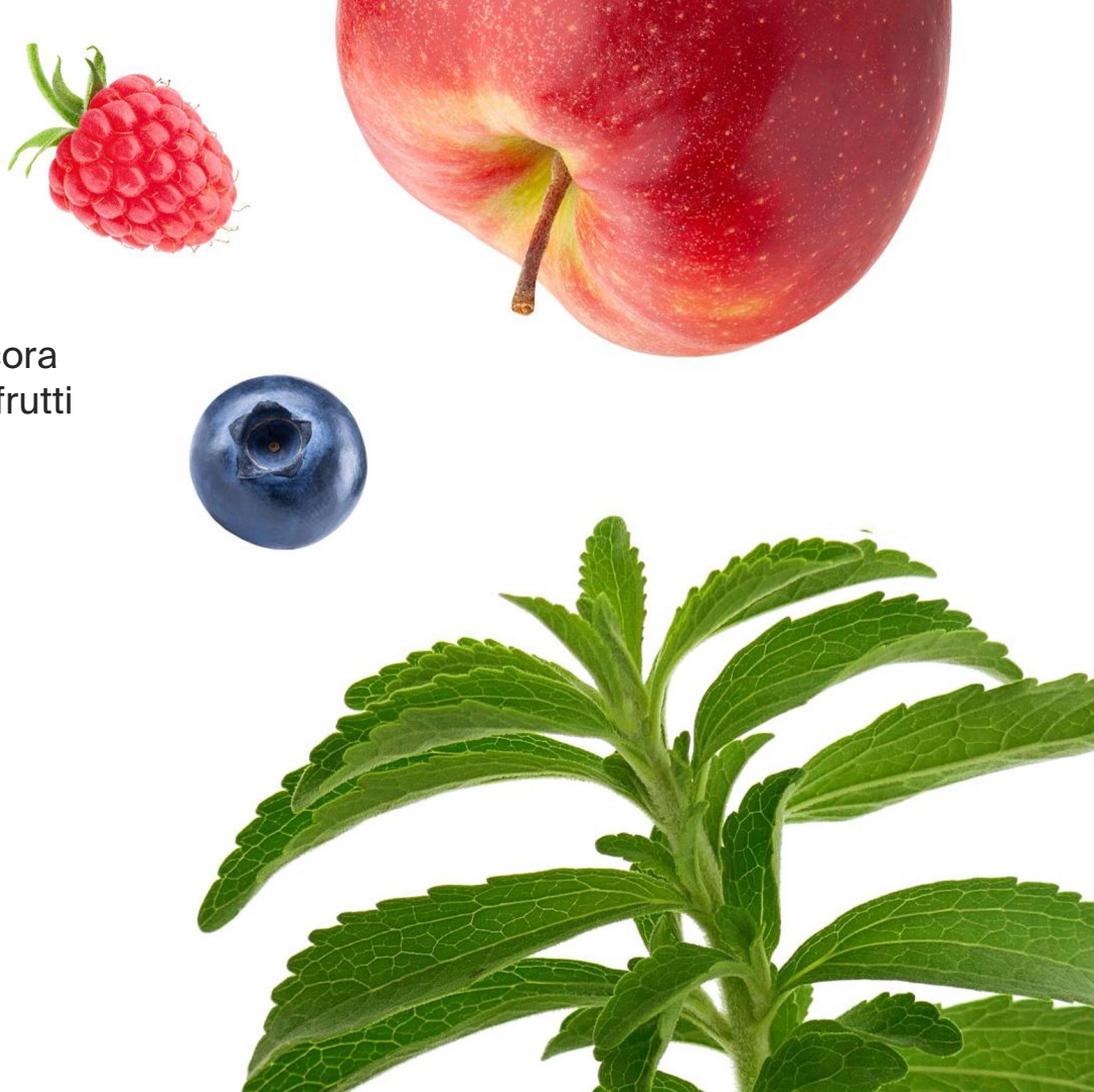
- × Coloranti artificiali
- × Glutine, glucosio
- × Conservanti
- × Lattosio
- × Aromi artificiali
- × Derivati della soia



Ancora più gustoso

Promarine Collagen Tripeptides è ora ancora più gustoso, con ricche note di frutta e di frutti di bosco. Goditi il suo sapore ancora più gustoso, arricchendo ogni giorno con un piccolo piacere del palato.

- Succo concentrato di mela e succo di mirtillo
- Aromi naturali: mele Fuji, mirtilli rossi e lamponi
- Edulcoranti naturali: stevia e trealosio



Bottiglia di vetro

Senza dubbio, il miglior formato



Rispettoso dell'ambiente



Conservazione della freschezza e della qualità



Senza conservanti



Oltre il

70%

dell'energia consumata dall'impianto
di produzione è energia solare
rinnovabile

Promarine Collagen Tripeptides è
prodotto in uno stabilimento
all'avanguardia che segue un codice di
condotta responsabile nei confronti
dell'ambiente.

Promarine Collagen Tripeptides

La bellezza di nuova generazione

- Azione più rapida e più visibile: un nuovo livello di efficacia del collagene
- Effetto totale: una combinazione di collagene, acido ialuronico ed estratti naturali per una pelle profondamente idratata, elastica e giovane
- Delicato sapore di frutta e frutti di bosco senza zuccheri aggiunti né aromi artificiali



Promarine Collagen

Peptides and Tripeptides: cambiamenti chiave

Il collagene declinato in una nuova forma – i tripeptidi – per un assorbimento più rapido

Nuovi ingredienti nella composizione: acido ialuronico, ibisco ed estratto di ribes bianco per una maggiore idratazione della pelle

Nuovo gusto: frutta e frutti di bosco



Articolo 227003

Promarine Collagen Tripeptides

Punti bonus	118,00
Prezzo Club	190,0
Prezzo al dettaglio	237,50



Bibliografia

1. Sontakke S. B. et al. Orally available collagen tripeptide: enzymatic stability, intestinal permeability, and absorption of Gly-Pro-Hyp and Pro-Hyp //Journal of agricultural and food chemistry. – 2016. – T. 64. – №. 38. – C. 7127-7133.
2. Hamanaka R. B., Mutlu G. M. The role of metabolic reprogramming and de novo amino acid synthesis in collagen protein production by myofibroblasts: implications for organ fibrosis and cancer //Amino Acids. – 2021. – T. 53. – №. 12. – C. 1851-1862.
3. Thomas C. et al. Collagen peptide supplementation before bedtime reduces sleep fragmentation and improves cognitive function in physically active males with sleep complaints //European Journal of Nutrition. – 2023. – C. 1-13.
4. Saibi W. et al. Bridging between proline structure, functions, metabolism, and involvement in organism physiology //Applied biochemistry and biotechnology. – 2015. – T. 176. – C. 2107-2119.
5. Wu G. et al. Proline and hydroxyproline metabolism: implications for animal and human nutrition //Amino acids. – 2011. – T. 40. – C. 1053-1063.
6. Geahchan S., Baharlouei P., Rahman A. Marine collagen: a promising biomaterial for wound healing, skin anti-aging, and bone regeneration //Marine drugs. – 2022. – T. 20. – №. 1. – C. 61.
7. Rajabimashhadi Z. et al. Collagen derived from fish industry waste: progresses and challenges //Polymers. – 2023. – T. 15. – №. 3. – C. 544.

8. Kawada C. et al. Ingested hyaluronan moisturizes dry skin //Nutrition journal. – 2014. – T. 13. – №. 1. – C. 1-9.
9. Addor F. A. S., Addor F. A. S. A. Influence of a nutritional supplement containing collagen peptides on the properties of the dermis //Surgical and cosmetic dermatology. – 2015. – T. 7. – №. 2. – C. 116-121.
10. Hedges L. J., Lister C. E. Nutritional attributes of spinach, silver beet and eggplant //Crop Food Res Confidential Rep. – 2007. – T. 1928.
11. Pantelidis G. E. et al. Antioxidant capacity, phenol, anthocyanin and ascorbic acid contents in raspberries, blackberries, red currants, gooseberries and Cornelian cherries //Food chemistry. – 2007. – T. 102. – №. 3. – C. 777-783.
12. Ibrahim, Mohammad & Khan, Shabina & Pathak, Sanchita & Mazhar, Mohd & Singh, Harpreet. (2023). Vitamin B-Complex and its Relationship with the Health of Vegetarian People. Natural Resources for Human Health. 3. 342-354.