

Collanol

COLLAGENE INTATTO + CURCUMINA

IT
COLLANOL
PER LA SALUTE DELLE OSSA
E DELLE ARTICOLAZIONI
integratore alimentare
Scatola da 20 capsule • 680 mg

EN
COLLANOL
FOR HEALTHY JOINTS AND BONES
dietary supplement
20 capsules • 680 mg

INDICAZIONI: Collanol contribuisce al normale funzionamento dell'apparato locomotore, aiutando a mantenere le normali condizioni delle ossa, delle articolazioni e delle cartilagini.

AZIONE: I due principi attivi brevettati di Collanol – collagene intatto di tipo II (UC-II®) ed estratto micellare di curcuma (NovaSOL®) – agiscono in sinergia a favore della rigenerazione della normale condizione delle articolazioni, delle tendini e delle cartilagini aiutando a migliorare la mobilità articolare.

Sono cinque i principali tipi di collagene conosciuti in medicina, ma solo uno è responsabile di articolazioni, tendini e cartilagine – il collagene di tipo II.

Il collagene intatto di tipo II, chiamato anche non denaturato, contenuto nel Collanol, è ottenuto dalla cartilagine di pollo attraverso un processo produttivo brevettato a bassa temperatura, in cui la spirale tridimensionale naturale del collagene rimane intatta.

Grazie a questa tripla spirale, una volta giunto nell'intestino tenue, il collagene intatto di tipo II provoca una risposta immunitaria chiamata tolleranza orale.

Vengono attivate cellule immunitarie speciali (Treg), che hanno la capacità di trattenere il processo di degradazione della cartilagine articolare e, con un'azione prolungata, trasformarlo verso la riattivazione del processo naturale di sintesi del collagene nel corpo umano. Il risultato è rappresentato dalla stimolazione dell'auto-recupero e della ricostruzione dei tessuti cartilaginei.

Grazie al suo meccanismo d'azione unico, il collagene intatto di tipo II ha un'efficacia elevata a basse dosi - solo 40 mg al giorno (il contenuto di 1 capsula di Collanol).

L'efficacia di Collanol è ulteriormente potenziata dall'aggiunta dell'estratto micellare altamente concentrato della curcuma NovaSOL®, una ricca fonte di curcumina.

La curcumina ha un potenziale antiossidante molto elevato. È stato clinicamente provato che, grazie alla tecnologia di solubilizzazione brevettata e alla sua formula micellare, la curcumina incorporata in Collanol raggiunge una biodisponibilità 185 volte maggiore rispetto all'estratto di curcuma normale. Ciò spiega anche la sua notevole efficacia a basse dosi.

Test di laboratorio dimostrano che 500 mg di curcumina micellare equivalgono a circa 5 g di polvere di curcumina semplice.

Grazie alle proprietà antiossidanti della curcumina e alla sua capacità di purificare il corpo dall'ossido nitrico, il Collanol contribuisce a rallentare i processi di invecchiamento cellulare e a mantenere la salute e l'attività:

- **Delle articolazioni (aiuta a proteggere le cellule che compongono la cartilagine – condrociti)**
- **Del tratto gastrointestinale**
- **Del cervello**
- **Della pelle**

TECNOLOGIA DI INCAPSULAMENTO DUOCAP™

Collanol è prodotto in Francia secondo la tecnologia brevettata DUOCAP™ (capsula-nella-capsula) per l'inserimento combinato ed il rilascio in due fasi degli ingredienti. Questa tecnologia consente l'inserimento di liquidi in capsule di gelatina rigida senza alcun trattamento termico del principio attivo.

Le capsule di gelatina DUOCAP™ sono:

senza solventi
senza conservanti
senza glutine
senza zucchero
senza OGM.

INDICATIONS: Collanol contributes to the normal functioning of the locomotor system, helps to maintain the normal condition of bones, joints and cartilage.

ACTION: The two patented active ingredients of Collanol – Undenatured type II collagen (UC-II®) and micelle curcuma extract (NovaSOL®) – are synergistically active in favor of the active recovery of normal joint, tendon and cartilage conditions, and help to improve mobility.

Five main types of collagen are known in medicine, with only one of them is responsible for joints, tendons and cartilage – that is Collagen Type II. Undenatured type II collagen, contained in Collanol, is derived from chicken cartilage through a patented low-temperature manufacturing process, in which the natural three-dimensional collagen spiral remains intact. Thanks to this triple spiral, when reaching the small intestine, undenatured type II collagen causes an immune response called oral tolerance. Special immune cells (Treg) are triggered, which have the ability to retain the process of degradation of the articular cartilage and, with prolonged action, to turn it towards the reactivation of the natural collagen synthesis process in the human body. As a result, self-recovery and reconstruction of cartilage tissues is stimulated.

Due to its unique mechanism of action, UC-II® with Undenatured Type II Collagen has high efficacy at low doses – just 40 mg per day (the content of 1 Collanol capsule).

The effectiveness of Collanol is additionally enhanced by the incorporation of the highly concentrated micelle extract of curcuma NovaSOL®, a rich source of curcumin. Curcumin has a powerful antioxidant potential. It has been clinically proven that thanks to patented solubilizing technology and its micelle formula, curcumin incorporated in Collanol achieves 185 times higher bioavailability compared to regular curcuma extract. This also determines its high efficacy at low doses. Laboratory tests show that 500 mg of micelle curcumin is equivalent to approximately 5000 mg of natural raw curcumin powder. Thanks to the antioxidant properties of curcumin and its ability to cleanse the body from nitric oxide, Collanol contributes to a slower pace of cell aging processes and to maintaining the health and activity of:

- **Joints (helps to protect the cartilage tissue – chondrocytes)**
- **Gastrointestinal tract**
- **Brain**
- **Skin**

DUOCAP™ ENCAPSULATION TECHNOLOGY

Collanol is manufactured in France as per DUOCAP™ (capsule-in-capsule) patented technology for combination and dual release of ingredients. The technology allows liquids to be inserted in hard gelatin capsules without any thermal treatment of the active substance.

DUOCAP™ gelatine capsules are:

solvent free
preservative free
gluten free
sugar free
GMO free

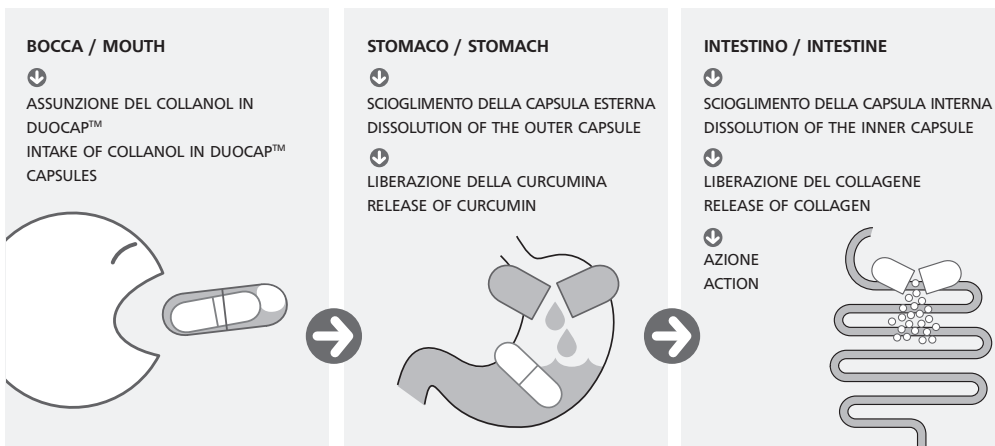
DUOCAP™ RILASCIA IL CONTENUTO IN DUE FASI / DUOCAP™ DUAL RELEASE OF INGREDIENTS

Le capsule DUOCAP™

Preservano l'attività biologica degli ingredienti e garantiscono il loro accesso senza ostacoli all'intestino tenue dove vengono assorbiti.

DUOCAP™ capsules

Preserve the biological activity of the ingredients and guarantee their unobstructed access to the small intestine where they are absorbed.



MODALITÀ D'USO: Assumere una capsula al giorno con almeno un bicchiere d'acqua.

CONTENUTO per dose giornaliera di una capsula: NovaSOL® (Estratto micellare di rizoma di Curcuma longa, min. 6% Curcuminoidi); Vitamina C (Acido Ascorbico); UC-II® (Collagene non denaturato di tipo II); Manganese (Citrato di manganese); Rame (Bis-glicinato di rame); Colecalciferolo (Vitamina D3).

Emulsionante: polisorbato 80; Agenti di carica: idrossipropil-metil-cellulosa e cellulosa; Antiossidante: acido ascorbico; Colorante: ossido di ferro.

RECOMMENDED DAILY DOSE: 1 capsule daily, with a sufficient amount of liquids (at least one glass of water).

CONTENT of the recommended daily dose of 1 capsule: Micelle solubilized curcuma extract (Curcuma longa rhizomes extract – NovaSOL®, min. 6% curcuminoids); Vitamin C (Ascorbic acid); UC-II® with undenatured Type II Collagen; Manganese (Manganese citrate); Copper (Copper Bisglycinate); Vitamin D3.

Emulsifier: polysorbate 80; Bulking agent: hydroxypropylmethylcellulose and cellulose; Antioxidant: ascorbic acid; Colour: iron oxide.

Informazioni Nutrizionali			
Ingredienti	Per dose giornaliera di 1 capsula	% VNR*	
Curcuma	470,6 mg		
Vitamina C	80 mg	100	
Vitamina D	5,5 µg	110	
Manganese	2 mg	100	
Rame	1 mg	100	
UC-II® (Collagene non denaturato di tipo II)	40 mg		

*VNR – Valori Nutritivi di Riferimento per adulti (con un consumo alimentare giornaliero di 8400 kJ / 2000 kcal)

Nutritional information			
Ingredients	Content of daily dose of 1 capsule	% RDA*	
Curcuma	470,6 mg		
Vitamin C	80 mg	100	
Vitamin D	5,5 µg	110	
Manganese	2 mg	100	
Copper	1 mg	100	
UC-II® with undenatured Type II Collagen	40 mg		

*RDA – Recommended daily allowance for adults (with daily food consumption of 8400 kJ/2000 kcal).

CONTROINDICAZIONI: Non sono note.

NOTE ED AVVERTENZE: Il prodotto non deve intendersi come sostitutivo di una dieta variata e va utilizzato in un sano ed equilibrato stile di vita. Non superare la dose giornaliera consigliata. Chiudere bene dopo l'uso e conservare in luogo fresco (tra 15° e 25°C). Tenere lontano dalla portata dei bambini. Tenere lontano da fonti dirette di calore o luce solare.

CONTRAINDICATIONS: There are no known contraindications.

NOTES AND WARNINGS: The product is not intended as a substitute for a varied diet. It should be used as part of a healthy and balanced lifestyle. Do not exceed the recommended daily dose. Close the container well after each use and store in a cool (15° – 25°C) and dry place. Keep out of the reach of children. Store away from direct sunlight or heat sources.

PRODOTTO DA:
CAPSUGEL – FRANCIA
 Capsugel Colmar, Rue Timken 10, F-68027
 Colmar, Cedex, Francia, per Vitaslim Ltd.
 Distributore per l'Italia: Visislim SRL,
 Via C. Conti Rossini 26, 00147 – Roma;
 Tel: +39 06 51830182

PRODUCED BY:
CAPSUGEL – FRANCE
 Capsugel Colmar, 10 Rue Timken, F-68027
 Colmar, Cedex, France, for Vitaslim Ltd.
 Distributor for Italy: Visislim SRL,
 26 C. Conti Rossini str., 00147 Rome;
 Tel: +39 06 51830182

UC-II®, DUOCAP™ and LICAP™ & logo
 are trademarks of Lonza or its affiliates,
 registered in the European Union

N. registro del Ministero della Salute 120032

collanol.com

Collanol