

Collanol®

COLÁGENO NO DESNATURALIZADO + CURCUMINA

ES

COLLANOL®
PARA ARTICULACIONES
Y HUESOS SANOS
complemento alimenticio
Paquete de 20 cápsulas • 17 g e
Paquete de 60 cápsulas • 51 g e

EN

COLLANOL®
FOR HEALTHY JOINTS
AND BONES
dietary supplement
Pack of 20 caps • 17 g e
Pack of 60 caps • 51 g e

INDICACIONES: Collanol® contribuye a la actividad normal del sistema musculoesquelético, contribuye al mantenimiento del estado normal de los huesos, las articulaciones y los cartílagos.

ACCIÓN: Los dos ingredientes activos patentados que contiene Collanol® – el colágeno no desnaturalizado del tipo II (UC-II®) y el extracto micelar de cúrcuma (NovaSOL®) – actúan sinérgicamente a efecto de restablecer activamente el estado normal de las articulaciones, los tendones y los cartílagos y ayudan a mejorar la movilidad.

En medicina se conocen cinco tipos básicos de colágeno, y tan solo uno de ellos es responsable de las articulaciones, tendones y cartílagos – es el colágeno del tipo II. El colágeno no desnaturalizado del tipo II, también llamado no desnaturalizado, que se contiene en Collanol®, ha sido obtenido en base de cartilago de pollo, a través de un proceso de fabricación a baja temperatura patentado, durante el cual la espiral natural tridimensional natural del colágeno permanece intacta. Gracias a esta triple espiral, no desnaturalizado del tipo II, al encontrarse en los intestinos delgados, desencadena una respuesta inmune, denominada tolerancia oral. Se activan unas células inmunitarias especiales. (Treg), que poseen la capacidad de detener el proceso de degradación del cartilago articular y actuando prolongadamente, revertirlo para reactivar el proceso natural de síntesis de colágeno en el cuerpo humano. Como resultado, se estimula la autorrecuperación y la reconstrucción de los tejidos cartilaginosos.

Por su mecanismo único de acción, UC-II® con colágeno no desnaturalizado del tipo II tiene una alta eficacia a dosis bajas – de solamente 40 mg al día (justamente la cantidad que se contiene en 1 cápsula de Collanol®).

La efectividad del Collanol® viene reforzada aún más al agregarse el extracto micelar altamente concentrado de cúrcuma NovaSOL®, el cual viene a ser una rica fuente de la substancia curcúmina. La curcúmina posee un poderoso potencial antioxidante. Está clínicamente probado que gracias a la tecnología solubilizante patentada y su fórmula micelar, la curcúmina utilizada en Collanol®, alcanza una biodisponibilidad 185 veces superior en comparación con extracto ordinario de cúrcuma. Esto condiciona su elevada eficacia a dosis bajas. Las pruebas de laboratorio muestran que 500 mg de curcúmina micelar equivalen aproximadamente a 5000 mg de polvo de curcúmina natural cruda. Gracias a las propiedades antioxidantes de la curcúmina y su capacidad de eliminar el óxido nítrico del cuerpo, Collanol® contribuye a un curso más lento de los procesos de envejecimiento de las células y para mantener la salud y la actividad de:

- las articulaciones (contribuye a la protección de las células que forman el tejido cartilaginoso – los condrocitos)
- el tracto gastrointestinal
- el cerebro
- la piel

LA TECNOLOGÍA DE ENCAPSULAMIENTO DUOCAP™

Collanol® está fabricado en Francia según la tecnología patentada DUOCAP™ (cápsula en cápsula) para combinar y liberar los ingredientes en dos etapas. Dicha tecnología permite la inserción de líquidos en cápsulas duras de gelatina, sin ningún tipo de tratamiento térmico de la sustancia activa. De esta manera se conserva la actividad biológica de los ingredientes utilizados y se garantiza que lleguen sin obstáculos al intestino delgado, donde tiene lugar su absorción.

Las cápsulas
de gelatina
DUOCAP™:



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 re-construction 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™ patented (capsule-in-capsule) 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. This preserves the biological activity of the ingredients and guarantees their unobstructed access to the small intestine where they are absorbed.

DUOCAP™
gelatin capsules
are:



Cápsulas DUOCAP™

Conservan la actividad biológica de los ingredientes y garantizan su acceso sin obstáculos al intestino delgado donde se absorben.

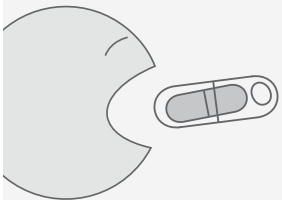
DUOCAP™ capsules

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

LA BOCA / MOUTH



TOMA DE COLLANOL® EN DUOCAP™
INTAKE OF COLLANOL® IN DUOCAP™ CAPSULES



EL ESTÓMAGO / STOMACH



DISOLUCIÓN DE LA CÁPSULA EXTERNA
DISSOLUTION OF THE OUTER CAPSULE



LIBERACIÓN DE LA CURCUMINA
RELEASE OF CURCUMIN



LOS INTESTINOS / INTESTINE



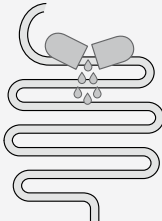
DISOLUCIÓN DE LA CÁPSULA INTERNA
DISSOLUTION OF THE INNER CAPSULE



LIBERACIÓN DEL COLÁGENO
RELEASE OF COLLAGEN



ACCIÓN
ACTION



DOSIS DIARIA RECOMENDADA: 1 cápsula al día, tomada con un vaso de agua.

CONTENIDO: NovaSOL® (extracto micelar de raíz de cúrcuma (Curcuma longa) de un 5–5,5% de curcumina); polisorbato 80 (emulsionante); hidroxipropilmetilcelulosa (agente de glaseado); ácido ascórbico (antioxidante); celulosa microcristalina (relleno); UC-II® con colágeno tipo II no desnaturalizado; bisglicinato de cobre; ácido ascórbico (antioxidante); citrato de manganeso; colecálciferol; óxido de hierro (colorante).

Ingredientes de la dosis diaria recomendada	1 cápsula	VRN*
NovaSOL® (extracto micelar de raíz de cúrcuma (Curcuma longa) conteniendo un 5–5,5% de curcumina)	470,6 mg	**
Vitamina C	80 mg	100%
UC-II® con colágeno tipo II no desnaturalizado	40 mg	**
Manganeso	2 mg	100%
Cobre	1 mg	100%
Vitamina D3	5,5 µg	110%

* VRN - valores de referencia de nutrientes "Cantidades de referencia para la ingesta de un adulto medio (8400 kJ/2000 kcal)".** Los VRN no están establecidos.

CONTRAINDICACIONES: no se conocen tales.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN: A temperatura ambiente (10°–30°C), sin exposición directa a la luz.

ADVERTENCIAS: No superar la dosis diaria expresamente recomendada. Los complementos alimenticios no deben utilizarse como sustitutos de una dieta variada y equilibrada ni de un estilo de vida sano. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños más pequeños.

Este producto no está recomendado para personas menores de 18 años, mujeres embarazadas o en período de lactancia ni en caso de toma de anticoagulantes. Consultar con el médico o profesional de la salud antes de consumir el producto si se toman medicamentos o se está bajo supervisión médica.

FABRICADO POR CAPSUGEL FRANCE SAS
Capsugel Colmar, 10 Rue Timken, F-68027 Colmar, Cedex, France, para VITASLIM INNOVE Ltd., Avda. "Shipchenski Prohod" No.18, oficina 802, Sofia 1113, Bulgaria; contact@vitasliminnove.com

PRODUCED BY CAPSUGEL FRANCE SAS
Capsugel Colmar, 10 Rue Timken, F-68027 Colmar, Cedex, France, for VITASLIM INNOVE Ltd.; 18 Shipchenski Prohod Blvd., office 802; 1113 Sofia, Bulgaria; contact@vitasliminnove.com

RECOMMENDED DAILY DOSE: 1 capsule daily, with a glass of water.

CONTENT: Micelle solubilized curcuma extract (Curcuma longa rhizomes extract – NovaSOL®, min. 5–5,5% curcuminoids); polysorbate 80 (emulsifier); hydroxypropyl methylcellulose (glazing agent); ascorbic acid; microcrystalline cellulose (bulking agent); UC-II® with undenatured type II collagen; copper bis-glycinate; ascorbic acid (antioxidant); manganese citrate; cholecalciferol; iron oxide (colour).

Ingredients of the recommended daily dose	1 capsule	RDA*
NovaSOL® (micelle curcumin - Curcuma longa rhizomes extract with 5–5,5% curcumin)	470.6 mg	**
Vitamin C	80 mg	100%
UC-II® (with undenatured type II collagen)	40 mg	**
Manganese	2 mg	100%
Copper	1 mg	100%
Vitamin D3	5.5 µg	110%

*RDA – recommended daily allowance for adults (with daily food consumption of 8400 kJ/2000 kcal).**RDA not determined

CONTRAINDICATIONS: There are no known contraindications.

STORAGE CONDITIONS: Keep at room temperature (10°–30°C), do not expose to direct light.

WARNINGS: Do not exceed the recommended daily dose. Do not use the food supplements as substitutes for a varied and balanced diet or a healthy lifestyle. Keep out of the reach of children.

This product is not recommended for persons under 18 years of age, pregnant and lactating women, and those taking anticoagulants. Consult your doctor or healthcare professional before taking the product if you are taking medication or if you are under medical supervision.

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

collanol.com

