



COLÁGENO HIDROLIZADO
SILICIO ORGÁNICO
ÁCIDO HIALURÓNICO
VITAMINA C, GLUCOSAMINA,
CONDROITINA, BOSWELLIA, HARPAGOFITO,
MAGNESIO, VITIS VINIFERA Y VITAMINA K2

sabor
NARANJA 300g

COLAGEN
PLUS
flexiplus

COMPLEMENTO IDEAL PARA
FORTALECER Y REGENERAR TUS
ARTICULACIONES

PrismaNatural actualiza su línea COLAGEN PLUS, con una nueva imagen y un sabor mejorado. A base de colágeno hidrolizado, vitaminas, minerales y plantas, especialmente indicados para potenciar el bienestar y la calidad de vida de las personas.

Gracias a su completa y rica composición, **COLAGEN PLUS FLEXIPLUS** está especialmente indicado para mejorar la salud ósea y articular:

- Reconstruye la estructura de la sustancia fundamental del tejido óseo
- Previene la degeneración ósea y articular: osteoporosis y artrosis
- Mejora la movilidad articular (artritis)

■ INGREDIENTES

- **COLÁGENO HIDROLIZADO:** el colágeno es una molécula proteica o proteína que forma fibras, las fibras colágenas. Estas se encuentran en todos los animales. Son secretadas por las células del tejido conjuntivo como los fibroblastos. Es el componente más abundante de la piel y de los huesos. La composición de aminoácidos del colágeno es bastante particular. La glicina representa, en moles, aproximadamente un tercio de los aminoácidos presentes. También contienen cantidades muy elevadas de prolina, y de hidroxiprolina (hasta el 10%), y es una de las pocas proteínas que contiene hidroxilisina. Tanto la hidroxilisina como la hidroxiprolina se producen después de la síntesis de la cadena polipeptídica, por modificación de los aminoácidos no hidroxilados por enzimas específicos. Las fibras colágenas son flexibles, pero ofrecen gran resistencia a la tracción. El Colágeno es el responsable de formar toda la estructura de los tejidos de la piel, huesos y articulaciones. Cuando se degrada comienzan los problemas de salud: dolores en las articulaciones, arrugas en la piel y fragilidad de los huesos. El colágeno es la proteína estructural más abundante e importante en el cuerpo humano, tanto que constituye el 70% del peso seco de la piel humana.
- **SILICIO ORGÁNICO:** oligoelemento indispensable desde el punto de vista estructural y funcional para el tejido conjuntivo, en especial en los componentes del colágeno, manteniendo su resistencia, estructura, integridad y metabolismo. Es conocida su función para que el calcio sea conducido hacia el hueso. Puede inhibir la resorción ósea y estimular nuevas formaciones de hueso en estudios de laboratorio por deficiencia de estrógenos. Puede reforzar la capacidad del calcio y la vitamina D para incrementar la densidad mineral ósea.
- **ACIDO HIALURÓNICO:** es de sobra conocida su importancia y abundancia en las articulaciones (en el líquido sinovial), cartílago y en la piel. Una de sus propiedades más notables, es la de retener agua, evidentemente en los lugares donde se encuentra. En base a ello, podemos afirmar que su misión es aumentar la resistencia al impacto y la presión, lubricar las articulaciones móviles, aumentar la regeneración del cartílago y potenciar la belleza de la piel, proporcionando ese aspecto de juventud, frescor y tersura.
- **VITAMINA C:** la vitamina C es esencial para la formación de colágeno. Los humanos no podemos sintetizarla y por ello debemos tomarla en nuestra dieta. Es esencial por sus propiedades de oxidación-reducción. Se trata de un cofactor en la conversión de la hidroxiprolina y es de gran utilidad en sintomatología del tejido conectivo.
- **GLUCOSAMINA:** el sulfato de glucosamina es una sustancia natural que se encuentra en el cuerpo. Está presente en el líquido que rodea las articulaciones. Su efecto es notorio al cabo de 4-8 semanas y sin los efectos secundarios de los AINES (antiinflamatorios no esteroideos). Además retrasa el desgaste de las articulaciones.
- **CONDROITINA:** se encuentra en el cartílago alrededor de las articulaciones. Estimula la síntesis de los proteoglicanos y del ácido hialurónico endógenos, además de disminuir la actividad catabólica de los condrocitos. El sulfato de condroitina puede aliviar el dolor producido por la inflamación de las articulaciones. Es fundamental para fortalecer la estructura ósea.
- **BOSWELLIA:** el ácido boswellico (Akba) posee propiedades antiinflamatorias. Se trata de un potente inhibidor natural de los mediadores del dolor. Actúa directamente sobre las moléculas proinflamatorias, que son causa directa del dolor; aumenta la movilidad, al bloquear la síntesis de los leucotrienos (los mediadores químicos que provocan la inflamación, aumentan los daños del estrés oxidativo y las reacciones autoinmunes). No tiene acción ulcerogénica sobre la mucosa gástrica.

- **HARPAGOFITO:** su principal acción farmacológica es antiinflamatoria, analgésica y antirreumática. El harpagósido parece ser el principio activo responsable de los efectos antiinflamatorios. Tiene gran utilidad como analgésico, actúa también como uricosúrico ya que ayuda a eliminar el ácido úrico acumulado en las articulaciones, contribuyendo a aliviar los síntomas de la "gota". Sus propiedades diuréticas ayudan a la detoxificación de manera eficaz y activa.
 - **CITRATO DE MAGNESIO:** es la molécula responsable del suministro de energía para casi todos los mecanismos metabólicos. Indispensable para el transporte activo de iones (potasio y calcio) y para la conducción de los impulsos nerviosos, el ritmo cardíaco y las contracciones de los músculos.
 - **VITIS VINIFERA (grape seed):** se extrae de la semilla de la uva y es rica en antioxidantes, moléculas que combaten el daño producido en las células y el ADN por los radicales libres. Además su alta concentración en flavonoides facilita la disminución de los niveles de grasa.
 - **VITAMINA K2:** desempeña una función importante en la mineralización ósea. Se utiliza para reducir el riesgo de fracturas y la pérdida ósea de calcio.
- **PRESENTACIÓN:** bote 300g.
C. EAN 13: 8437010199868. CÓDIGO INTERNO: 216011.
 - **PESO NETO:** 300g.
 - **CANTIDAD DIARIA RECOMENDADA:** 15g.
 - **MODO DE EMPLEO:** tomar 15g disueltos en un vaso de agua (150ml).
 - **COMPOSICIÓN POR 15g:** HIDROLIZADO DE COLÁGENO 10G, AGENTE DE CARGA (MALTODEXTRINA), AROMA (AROMA DE NARANJA), SULFATO DE GLUCOSAMINA POTÁSICA 500MG, SULFATO DE CONDROITINA 300MG, CITRATO DE MAGNESIO 300MG (48MG DE MAGNESIO, 12,8%VRN*), VITAMINA C (ÁCIDO L-ASCÓRBICO) 80MG (100%VRN*), CORRECTOR DE ACIDEZ (ÁCIDO CÍTRICO), EXTRACTO SECO DE HARPAGOFITO (HARPAGOPHYTUM PROCUMBENS (BURCH.) DC., 2,7% HARPAGÓSIDOS) 40MG, EXTRACTO SECO DE BAMBÚ (BAMBUSA ARUNDINACEA RETZ (WILLD.), 70% SILICIO) 40MG, HIALURONATO SÓDICO 30MG, EXTRACTO SECO DE UVA (VITIS VINIFERA L., 95% POLIFENOLES) 20MG, EXTRACTO SECO DE BOSWELLIA (BOSWELLIA SERRATA ROXB. EX COLEBR.) 20MG, EDULCORANTE (SUCRALOSA) Y VITAMINA K2 (MENAQUINONA) 75µG (100%VRN*). *%VRN: valores de Referencia de Nutrientes.

