#### **CONTACTO**

(+57) 310 473 12 53 Cl. 47 Nte #3F - 03 Cali, Valle del Cauca

ventas@sumimascotas.com www.sumimascotas.com





# Artri Tabs REGISTRO ICA 12010-SL

Bolsa Zipper 45
Nuggets
masticables

IMP OR TADO POR SUMI-MASCOTAS SAS Cali - Colombia www.sumimascotas.com

Nutracéutico formulado con Glucosamina, Condroitin, MSM (Metilsulfonilmetano); potenciado con vitamina C y Manganeso, que contrarrestan el efecto oxidativo de los radicales libres y alivian eficazmente y sin efectos secundarios los síntomas de artrosis producidos por diversas patologías a nivel de articulaciones, y enriquecido con Omega 3 que modula la respuesta inflamatoria de los tejidos lesionados. Indicado en perros y gatos para ayudar a mantener las articulaciones sanas y móviles.

#### COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Glucosamina HCI	750 mg
MSM (Metilsulfonilmetano)	400 mg
Condroitin Sulfato	400 mg
Ácido ascórbico (Vitamina C)	100 mg
Dimetylglycina (DMG)	100 mg
Ácido Eicosapentaenóico (EPA)	18 mg
Ácido Docosahexaenóico (DHA)	12 mg
Manganedo	5 mg
Excipientes c.s.p.	2 gr

#### **Dosis**

1/2 a 1	
Nugget al día	
1/2 a 1 Nugget al día	
1 a 2 Nugget al día	
2-4 Nugget al día	

Dividir la dosis en dos tomas (por la mañana y por la noche)

Darse directamente en la boca o bien puede mezclarse con la comida regular.

Duración del tratamiento, de acuerdo con la severidad del proceso y es a criterio del médico veterinario.

Se recomienda tratamiento preventivo en perros de razas predispuestas a diversas patologías articulares y con edad mayor a 5 años.

La osteoartritis y diversas enfermedades óseas relacionadas, se dan por pérdida focal del cartílago articular y el alargamiento de los huesos en los márgenes articulares; factores predisponentes pueden ser displasias, edad, herencia, traumas, sobrepeso, deficiencias inmunológicas etc.

El enfoque tradicional del tratamiento de la osteoartritis se fundamenta únicamente en el manejo del dolor y la inflamación, dejando activo el progresivo daño del cartílago por efecto físico y enzimático ocasionado por las células de inflamación.

El enfoque moderno es iniciar tratamiento conjunto AINE y Artri-tabs para posteriormente suspender el AINE y dejar únicamente el Artri-tabs.

Actúa sin efectos secundarios nocivos sobre mucosa gástrica, hígado, riñón etc.

. Fácil administración por su delicioso sabor (Hígado de Pollo)

#### El sulfato de condroitin

Es otra sustancia natural y previene que otras enzimas del cuerpo degraden los componentes constructores del cartílago articular; además tiene una función estructural, retiene el agua y los nutrientes, y permite el paso de otras moléculas a través del cartílago.

#### El M.S.M. (Metilsulfonilmetano)

Componente esencial de: Aminoácidos Azufrados (metionina, cisteína y cistina), Vitamina B1, Biotina, en la Co-enzima A, ácido pantoténico y en el ácido lipóico. También es esencial en la síntesis de colágeno, inmunoglobulinas y enzimas. Se le denomina Azufre biodisponible.

El MSM, es una forma pura y benéfica del mineral Azufre, el cual es el 8vo. Mineral más abundante del organismo, es un ingrediente vital en la formación de Queratina, colágeno y elastina los cuales dan flexibilidad, tono y resistencia a los músculos, huesos, articulaciones, membranas internas, piel, cabello y uñas, asimismo tiene efectos

Antiinflamatorios y analgésicos.

#### La Vitamina C

Es un compuesto hidrosoluble y es uno de muchos antioxidantes, los cuales son nutrientes que bloquean parte del daño causado por los radicales libres. Los radicales libres se producen cuando el cuerpo descompone el alimento o cuando usted está expuesto a factores como la radiación, químicos y contaminantes tóxicos. La acumulación de

radicales libre, con el tiempo es ampliamente responsable del proceso de envejecimiento; también se ha demostrado que inician la liberación de un exceso de enzimas que dañan, rompen y reducen la producción de proteoglicanos.

La vitamina C, además interviene en el crecimiento y reparación de todos los tejidos, formando una proteína importante utilizada para producir la piel, los tendones, los ligamentos y los vasos sanguíneos. Para sanar heridas y formar tejido cicatrizal; reparar y mantener el cartílago, los huesos y los dientes.

El cuerpo no puede producir la vitamina C por sí solo, ni tampoco la almacena. Por lo tanto, es importante incluir muchos alimentos que contengan esta vitamina en la dieta diaria. Artri-tabs ofrece una excelente fuente de vitamina C.

#### El manganeso

Tiene un papel tanto estructural como enzimático, ya que está presente en distintas enzimas, destacando el superóxido dismutasa de manganeso (Mn-SOD). El Manganeso, al igual que la mayoría de los restantes oligoelementos, participa en un gran número de reacciones orgánicas. Protege los tejidos de los daños que ocasionan los radicales libres.





## El Suministro de Artri Tabs

- Detiene el proceso degenerativo del cartílago
- Mantiene las Articulaciones lubricadas.
- Reduce notablemente el dolor y la inflamación.
- Aumenta la movilidad
- Bloquea el efecto oxidativo de los radicales libres.
- Modula la respuesta inflamatoria de los tejidos lesionados.
- Mejora el metabolismo celular



# ¿CÓMO TRABAJAN NUESTROS INGREDIENTES?

### La glucosamina

Necesaria en la síntesis de GAGS

(Glucosaminoglicanos), la base estructural de los proteoglicanos y el ácido hialurónico de los cartílagos, tendones y líquido sinovial. Las ventajas del sulfato de glucosamina son posibles gracias a dos características fundamentales: Su tropismo especial hacia el tejido cartilaginoso que lo hace plenamente disponible a nivel articular y sus reducidas dimensiones moleculares. De hecho, gracias a su bajo peso molecular, el sulfato de glucosamina es capaz de atravesar la barrera hematosinovial, difundiéndose en el ambiente micro articular. Contribuye a la cicatrización de la piel en los casos de heridas y úlceras dérmicas.

Refuerza el pelo y las uñas. El continuo stress debilita el cartílago, resultando en molestias y reducción de movimientos. La recuperación de los cartílagos es lenta debido al abastecimiento de nutrientes y al hecho de que se dejan descansar muy poco.

### Omega 3 (Epa, Dha)

La inflamación es un mecanismo de defensa del organismo ante una agresión: infección, traumatismo, estrés oxidativo... Se acompaña claramente de diversos males como tendinitis, artritis, que se traducen en un enrojecimiento, sensación de calor e hinchazón. La obesidad también es desencadenante de inflamaciones diversas. En el cuerpo, el EPA y el DHA pueden transformarse en diversos compuestos, prostaglandinas, leucotrienos o eicosanoides, que tienen determinadas características antiinflamatorias.

Por el contrario, los derivados producidos por el organismo a partir de otros ácidos grasos, presentan en su gran mayoría una acción proinflamatoria.

#### **DMG**

La Dimetilglicina ha demostrado ser efectiva en la mejora del sistema inmunológico y en facilitar una mejor absorción del oxígeno por parte de las células. Reduce el ácido láctico que se forma en los músculos, reduciendo los tiempos de recuperación después de esfuerzos y mejorando la resistencia del organismo.

La Dimetilglicina, tiene la capacidad de aumentar la energía de forma inmediata y segura, produciendo efectos positivos sobre el bienestar general.





