



Paw Flex

Número de Autorización A-2083-161
USO VETERINARIO

PawFlex es complemento alimenticio coadyuvante en el manejo de afecciones articulares asociadas a deterioro del cartílago, mejorando la movilidad y resistencia de las articulaciones afectadas, restableciendo la salud articular en perros seniles o con enfermedad articular degenerativa.

Fórmula:

Cada tableta masticable contiene:
Colágeno tipo 2 no desnaturalizado (UC-II®)
Metilsulfonilmetano (MSM)
Aceite de pescado (Omega 3)
Vitamina E

Uso:

Por sus ingredientes **PawFlex** está recomendado como coadyuvante en perros con procesos articulares relacionados con el desgaste del cartílago, ya que cuenta con **UC-II®** que apoya en la reducción de los niveles de citocinas proinflamatorias como las metaloproteinasas (MMP), factor de necrosis tumoral (TNF)- α , interleucinas (IL) 1 β , IL-6 y varias agreganastas.

Debido a su tolerancia oral el colágeno **UC-II®** sufre una degradación parcial al entrar en contacto con los jugos gástricos en el estómago, esto hace que mantenga porciones activas (epítapos) al llegar al intestino, estas van a interactuar directamente con las placas de Peyer generando una respuesta de complejos inmunológicos reguladores de la inflamación que pasaran a circulación sistémica y tendrán efecto a nivel articular.

Por su parte el Metilsulfonilmetano (MSM) es un compuesto igualmente de origen natural organosulfurado y por su mecanismo inhibitorio de la actividad del factor nuclear potenciador de la cadena ligera kappa de las células B activada (NF- κ B) que es un complejo proteico proinflamatorio, ayuda a regular la respuesta articular, evitando por esta vía la producción de (IL)-1, la IL-6 y el factor de necrosis tumoral- α (TNF- α).

Los eicosanoides que provienen del Omega 3 contienen propiedades antiinflamatorias (EPA-DHA) que a su vez de estos derivan mediadores lipídicos pro-resolutivos como resolvinas, protectinas y maresinas, ayudan en la reparación de tejidos y mediar la inflamación.

Dentro del proceso de osteoartritis (OA) se sabe de la participación de los radicales libres; que, si bien funcionan fisiológicamente como parte del proceso de remodelación de la matriz extracelular, durante la instauración de la OA existe un aumento del estrés oxidativo afectando el cartílago articular.

La formulación de **PawFlex** considera el efecto de la vitamina E por sus propiedades antioxidantes y antiinflamatorias, ya que su grupo hidroxilo en el anillo de cromanol dona fácilmente hidrogeno ayudando a reducir los radicales libres.

Especie:

Perros

Presentación:

Frasco con 30 tabletas masticables.

Dosis:

Administrar una tableta por día. La dosis es independiente del peso corporal del animal. La frecuencia y duración del tratamiento dependen del criterio del Médico Veterinario.

Vía de administración:

Oral.

Otros ingredientes:

Saborizante artificial, almidón de maíz, aceite de soya, glicerina, lauril sulfato de sodio, estearato de magnesio, edulcorante artificial (aspartame), cloruro de sodio.

Análisis garantizado:

Humedad	12.0%	Máximo
Cenizas	6.0%	Máximo
Fibra cruda	4.0%	Máximo
Grasa	15.0%	Mínimo
Proteína total	7.0%	Mínimo
Extracto libre de Nitrógeno	30.0%	Mínimo

Advertencias:

Este producto no es un medicamento. El uso de este producto es bajo la prescripción de un Médico Veterinario. Para uso exclusivo en perros. Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Almacénese en un lugar fresco y seco, protegido de la luz, a una temperatura entre 15 y 30 °C.

CONSULTA AL MÉDICO VETERINARIO.

PARA USO DEL MÉDICO VETERINARIO.

Hecho en México por:

LAPISA, S.A. de C.V.
Carr. La Piedad-Guadalajara km 5.5,
Col. Camelinas, C.P. 59375,
La Piedad, Michoacán, México.
Tel +52 (352) 526-13-00.
www.lapisa.com

