



Ingredientes para alimentos de mascotas



Bioibérica es una compañía global del **sector de las ciencias de la vida** que tiene el compromiso de **mejorar la salud y el bienestar de las personas, los animales y las plantas.**

Trabajamos para identificar, extraer y desarrollar principios activos farmacéuticos e ingredientes que se transforman en **productos de alta calidad** para la industria farmacéutica, nutracéutica, veterinaria, de nutrición animal y agrícola.

Así es cómo logramos convertirnos en el **principal fabricante del mundo de heparina** y ayudamos a nuestros clientes a descubrir nuevas posibilidades. Gracias a nuestro compromiso con la excelencia, la seguridad y la sostenibilidad, exploramos nuevos horizontes. Y, con ello, contribuimos, aún más, al avance de todo lo que hacemos.



Bioibérica Petfood Ingredients

En **Bioibérica**, creemos que la clave para la verdadera salud de las mascotas va más allá de la nutrición. Por eso hemos combinado **20 años de experiencia** en el sector veterinario con nuestros avances científicos para ser **pioneros en ingredientes y soluciones**.

Tomamos un enfoque holístico de la salud, desarrollando ingredientes funcionales que abarcan las principales áreas con el objetivo de mejorar el bienestar general de las mascotas.

Buscamos inspirar y posibilitar nuevas oportunidades para nuestros clientes a través de nuestra gama de **ingredientes de alta calidad** para productos alimenticios para mascotas respaldados por la ciencia.





Ciencia



Excelencia



Bioseguridad



Sostenibilidad

bioiberica.com



Ingredientes

Acti-joint[®]_{pro}

Mobilee[®]

Collavant[®]_{n2}

CSbioactive[®]

GLUCOSAMINA

PALBIO[®]
62 SP

NUCLEOFORCE[®]
Pets

Dermial[®]_{vet}

Acti-joint[®] pro

Acti-joint[®] pro es la **solución articular integral** de Bioibérica compuesta por glicosaminoglicanos y colágeno nativo tipo II. Formulado para **incidir positivamente en la salud articular** de las mascotas, este ingrediente avalado con estudios científicos* se recomienda para **afecciones que cursen con desgaste articular**.

*Sifre et al. Osteoarthritis & Cartilage 2020.





Claims **recomendados**

Recomendamos usar **Acti-joint® pro** para proteger las articulaciones de perros y gatos en los siguientes casos:

- Animales mayores con desgaste articular o pérdida de funcionalidad articular y movilidad.
 - Animales con sobrepeso o con articulaciones sobrecargadas.
 - Alimento para animales con alto nivel de ejercicio.
 - Animales sometidos a una cirugía articular o condiciones postraumáticas, para promover una mejor recuperación del animal.
 - Animales jóvenes que necesitan apoyo en la nutrición de las articulaciones en desarrollo.
-

Dosis recomendada del producto en alimentos para mascotas



2,0 kg/Tn



2,5 kg/Tn

Mobilee[®]

Matriz de ácido hialurónico para la salud articular

Mobilee[®] es una **matriz** que contiene una alta concentración, **ácido hialurónico (HA)**, **mucopolisacáridos y colágeno**. Respaldado por múltiples estudios científicos*, el **efecto sinérgico** de sus tres componentes naturales ha demostrado tener efectos **antiinflamatorios y anabólicos**, así como estimular la secreción de AH al líquido sinovial para mejorar la función articular.

Según estudios de modelos farmacológicos, Mobilee **multiplica por 10 la síntesis endógena de ácido hialurónico** y gracias a la acción combinada de sus componentes, es más potente que el AH de fermentación.

*Estimula síntesis AH/Anabólicos/Antiinflamatorios:
Serra Aguado, CI; et al. Animals 2021.
Multiplica por 10: Torrent et al. Osteoarthritis
and Cartilage 2009.





Claims recomendados

- Induce la síntesis de ácido hialurónico endógeno en la membrana sinovial.
 - Regula el metabolismo del ácido hialurónico en la membrana sinovial.
 - Reduce el derrame sinovial, un factor de riesgo para la artrosis.
 - Reduce las molestias articulares y apoya la función articular.
-

Dosis recomendada del producto
en alimentos para mascotas



48 ppm



60 ppm

Collavant[®] n2

El colágeno tipo II nativo
(sin desnaturalizar)

Collavant[®] n2 es una fuente de confianza de **colágeno nativo (sin desnaturalizar) tipo II**, la principal proteína estructural en el cartílago y otros tejidos conectivos. A diferencia del colágeno hidrolizado, **el colágeno nativo** funciona a través de un mecanismo de acción inmunomediado llamado **Tolerancia Oral**.

Este mecanismo de acción **ayuda a regular la respuesta del organismo contra el colágeno endógeno tipo II**, reduciendo su degradación* y contribuyendo al mantenimiento de la salud articular a dosis muy bajas.

*Sifre et al. Osteoarthritis and Cartilage 2020.



La Tolerancia Oral comprende las siguientes etapas:



El colágeno tipo II nativo (sin desnaturalizar) llega al intestino.



Interactúa con las placas de Peyer en el intestino, que son responsables de la vigilancia inmunológica.



Desactiva la respuesta inmune contra el colágeno endógeno tipo II.



Reduce la degradación del colágeno en la articulación, apoyando la salud de las articulaciones.

Claims recomendados

- Ayuda a reducir la degradación del colágeno en las articulaciones
- Ayuda a reducir los marcadores de inflamación en patologías articulares degenerativas

Dosis recomendada del producto en alimentos para mascotas



25 ppm



25 ppm

CSbioactive[®]

El condroitín sulfato de referencia

El **CSbioactive[®]** de Bioibérica es un **condroitín sulfato** cuyos efectos han sido probados en múltiples estudios científicos*. Induce una **respuesta anabólica y anticatabólica en el cartílago** de los animales, favoreciendo la salud de las articulaciones.

Como sustancia biológica compleja, **CSbioactive[®]** destaca por sus **propiedades moleculares únicas****, asegurando una molécula altamente purificada, intacta y consistente fabricada con los más altos estándares de calidad farmacéutica.

*Segarra S, et al. BSAVA Congress 2013.

Velasco A et al. Revista AVEPA 2009.

**Martel-Pelletier J, et al. Molecules 2015.





Claims recomendados



- Aumento de la síntesis in vitro de los componentes de la matriz del cartílago.
- Reducción in vitro e in vivo de la degradación del cartílago.
- Ayuda a mantener la salud de las articulaciones.

Dosis recomendada del producto en alimentos para mascotas

*Se recomienda el suministro conjunto de CSbioactive y Glucosamina para optimizar los resultados.

Dosis alta

1.000-2.000 ppm CSbioactive
1.000 ppm GLUCOSAMINA

Dosis media

350 ppm CSbioactive
1450 ppm GLUCOSAMINA

Dosis baja

225 ppm CSbioactive
275 ppm GLUCOSAMINA

GLUCOSAMINA

La **glucosamina** es un precursor de la síntesis de glicosaminoglicanos (GAG) —como el **ácido hialurónico**— que es un componente de la mayoría de los tejidos conectivos y, por lo tanto, importante para la salud de las articulaciones. También es un componente natural de los proteoglicanos* que se encuentran en el cartílago articular, disco intervertebral y líquido sinovial.

*PROTEOGLICANO = Proteína + GAG.





Claims recomendados

- Contribuye a la síntesis de glicosaminoglicanos y proteoglicanos.
- Apoya el desarrollo saludable del cartílago y los tejidos articulares.

Dosis recomendada del producto en alimentos para mascotas

*Se recomienda el suministro conjunto de CSbioactive y Glucosamina para optimizar los resultados.

Dosis alta

1000 ppm
GLUCOSAMINA
1.000-2.000 ppm
CSbioactive

Dosis media

450 ppm
GLUCOSAMINA
350 ppm
CSbioactive

Dosis baja

275 ppm
GLUCOSAMINA
225 ppm
CSbioactive



PALBIO[®] 62 SP

La solución natural para un
crecimiento saludable y sostenible

Palbio[®] 62 SP es una materia prima para alimentación animal a base de **proteínas hidrolizadas de mucosa intestinal porcina altamente digestibles y palatables** que promueven la ingesta de alimento y contribuyen al **mantenimiento de la salud intestinal*** en animales de compañía.

Es una fuente segura de proteínas de alta calidad y de péptidos funcionales que se obtiene con un proceso industrial único (tecnología de hidrólisis enzimática **Enzyneer[®]**). Este proceso da lugar a un producto compuesto por L- α -aminoácidos y péptidos bioactivos, que inciden positivamente en la salud intestinal de los animales.

*González-Solé F, et al. Animals 2020.





Claims **recomendados**

- Fomenta la palatabilidad general de los alimentos.
- Fomenta la digestibilidad general de los alimentos.
- Es un ingrediente hipoalergénico.
- Contiene un alto nivel de aminoácidos y péptidos bioactivos.
- Sin factores antinutricionales.

Dosis recomendada del producto
en alimentos para mascotas



10-20 kg/Tn



10-20 kg/Tn



NUCLEOFORCE[®]

Pets

Nuestra fórmula patentada
de nucleótidos para salud intestinal

Nucleoforce[®]* Dogs de Bioibérica es un concentrado equilibrado de nucleótidos libres y precursores activos obtenidos de levaduras. Estos nutrientes semi esenciales son necesarios para el desarrollo de los tejidos, con alta tasa de replicación celular, como los tejidos intestinales. Son **especialmente importantes y se convierten en esenciales en momentos de estrés, malnutrición o infección** cuando un animal no puede satisfacer sus requerimientos de nucleótidos de fuentes endógenas.

*Segarra S. Microorganisms 2021.





Claims recomendados

- En cachorros y perros jóvenes: contribuye al correcto desarrollo de las células intestinales y mejora la respuesta vacunal.
- Mascotas senior: apoya la salud intestinal y la actividad inmunológica.
- Animales con alto nivel de ejercicio: apoyo en situaciones de alta carga de trabajo, contribuyendo al proceso de recuperación.
- En animales inmunodeprimidos o convalecientes ayuda la respuesta digestiva e inmune después de la quimioterapia.

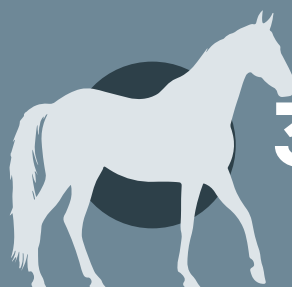
Dosis recomendada del producto en alimentos para mascotas



600 ppm



600 ppm



30 mg/kg/día

Dermial[®]vet

Matriz de ácido hialurónico
para la salud de la piel

Dermial[®] es un ingrediente de calidad para innovar en alimentos para la salud de la piel de las mascotas. Es una matriz de ácido hialurónico de origen aviar respaldada por estudios científicos y contiene una combinación única de hialuronato de sodio, polisacáridos y colágeno hidrolizado.





Claims **recomendados**

- Actúa como un potente agente regenerativo, hidratante y antioxidante.
- Aumenta la calidad de las capas de dermis y epidermis, ayudando a mantener la salud de la piel.
- Libre de OGM y certificado halal.
- Efecto superior al AH de fermentación.

Dosis recomendada del producto en alimentos para mascotas



26 ppm



33 ppm



Domicilio social

C. Antic Camí de Tordera, 109-119
08389 Palafolls
(Barcelona - España)
Tel: +34 93 765 03 90

Oficinas corporativas

Av. Països Catalans 34, planta 2ª
08950 Esplugues de Llobregat
(Barcelona - España)
Tel: +34 93 490 49 08

bioiberica.com

