

Food Supplements

Mobeel[®]

Alimento complementario
en polvo para perros y gatos



Ayuda a la movilidad
de forma saludable



COMPOSICIÓN

MECANISMO
DE ACCIÓN

VENTAJAS Y
BENEFICIOS

APLICACIONES
TERAPÉUTICAS

POSOLOGÍA

EVIDENCIA
CIENTÍFICA

-Heel

Composición

Cantidad por sobre	
Extracto seco de Mejillón de concha verde (<i>Perna canaliculus</i>)	250 mg
Glucosamina	200 mg
Condroitín sulfato	150 mg
Ovopet® (membrana de huevo seca)	120 mg
Extracto seco de raíz de Harpagofito (<i>Harpagophytum procumbens</i>)	75 mg
Sulfato de Manganeso (equivalente a 20 mg de Manganeso)	61,54 mg
Acetato de DL- α -tocoferol (equivalente a 13,65 mg de Vitamina E)	15 mg
Ácido Hialurónico	4 mg

Ingredientes diferenciadores:

- ✓ Harpagofito
- ✓ Perna Canaliculus
- ✓ Ovopet®

Ventajas de los ingredientes:

- ✓ Una acción antiinflamatoria específica (líquido sinovial)
- ✓ Un efecto analgésico
- ✓ Mejor biodisponibilidad

Con los principales ingredientes para mejorar la condroprotección articular

- ✓ Ácido Hialurónico
- ✓ Condroitin Sulfato
- ✓ Sulfato de Glucosamina
- ✓ Vitamina E
- ✓ Sulfato de Manganeso



Mecanismo de acción

Perna Canaliculus (Mejillón de concha verde):

- ✓ Rico en **Condroitín y Keratin Sulfato y Ácidos grasos Omega 3**
- ✓ **Efectos:**
 - Genera suministros básicos para la Generación - Protección del cartílago y del líquido sinovial
 - Controla la inflamación y la rigidez articular
 - Controla el dolor articular

Ovopet®:

- ✓ **Con Colágeno tipo I (+ biodisponible), Ácido Hialurónico, Condroitina, Glucosamina, Lisozima y más de 500 proteínas que le confieren:**
 - **Colágeno:** Activa la síntesis del Ácido Hialurónico y del colágeno endógeno en el cartílago
 - **Condroitina:** Efectivo protector del cartílago, la membrana sinovial y el hueso subcondral
 - **Glucosamina:** Mantenimiento de la integridad del cartílago articular
 - **Lisozima:** Potente activador del sistema inmunitario

Harpagofito:

- ✓ **Antiinflamatorio y analgésico natural**

Ventajas y beneficios (de los ingredientes)

Por su composición:

- ✓ Mejor efecto condroprotector por la acción sinérgica de todos sus ingredientes
- ✓ Acción antiinflamatoria y analgésica, por sus ingredientes diferenciales
- ✓ Mejor biodisponibilidad por el origen embriogénico de sus ingredientes

Por su presentación:

- ✓ Su presentación en polvo dispersable de alta palatabilidad sobre el alimento asegura el cumplimiento terapéutico
- ✓ Mejor facilidad en la dispensación por parte del veterinario



Aplicaciones terapéuticas

- ✓ Perro mayor de 25kg a partir de determinada edad (molosos, pastor alemán,...)



- ✓ Animal sedentario obeso



- ✓ Patologías y lesiones articulares que predispongan a un proceso degenerativo (como la displasia de cadera)



- ✓ Animal con malos hábitos posturales o de movilidad y sobreesfuerzo (posibilidad de uso preventivo)



Posología

Posología	sobres/día
Animales <10kg	0.5 sobres
Animales 10 a 25kg	1 sobres
Animales 25 a 40 kg	1.5 sobres
Animales >40kg	2 sobres

Ventajas en la posología:

- ✓ Alta palatabilidad por su sabor a ternera
- ✓ La presentación en sobres con polvo dispersable permite:
 - Facilidad de uso por parte del propietario
 - Facilidad de dosificación por parte del veterinario

- ✓ Posibilidad de fraccionar el sobre según el peso del animal y el criterio veterinario



Evidencia científica

Ovopet® en displasia de cadera:

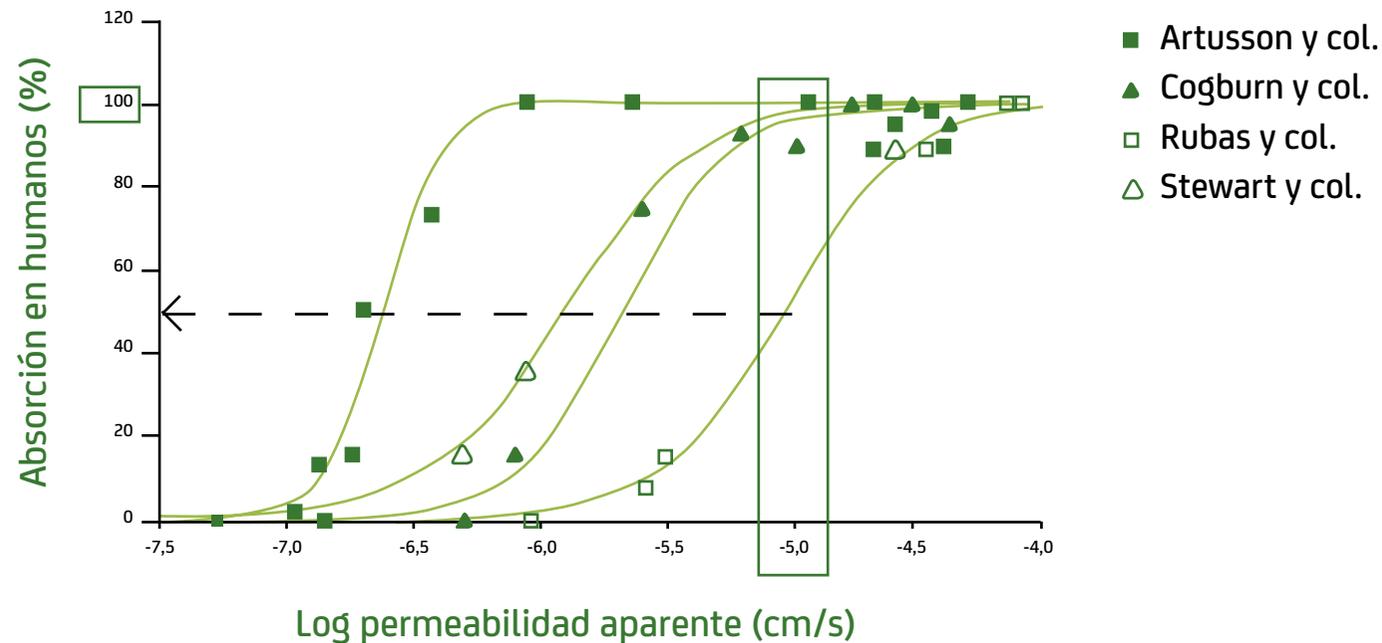
- ✓ Estudio en 40 perros (30 Ovopet®; 10 placebo)
- ✓ Administración de 15mg/kg al día de Ovopet® durante 40 días

% Mejora después de 40 días de tratamiento	
Perímetro muscular	7,8% ↑
Rango flexión	10,3% ↑
Limitación funcional de cadera	15,8% ↓
Dolor	10% ↓
Mejora general. Evaluación junto con propietarios	37,4% ↑
Marcadores inflamatorios sanguíneos	16% ↓
Espacio articular. Ecografía	48,8% ↓

Evidencia científica

Ovopet[®] en estudio transepitelial de células Caco-2: permeabilidad - absorción:

- ✓ Los distintos modelos de permeabilidad demuestran entre un 65% y un 100% de absorción de Ovopet[®]



Varios estudios señalan que la biodisponibilidad de condroitín sulfato oscila entre un 15 y un 24% de la dosis administrada oralmente.
Referencia: https://www.aemps.gob.es/cima/dohtml/ft/64549/FichaTecnica_64549.html#5-propiedades-farmacol-gicas

Evidencia científica

Ovopet® en artrosis:

- ✓ 31% de disminución del dolor
- ✓ 36% de incremento en la actividad general
- ✓ 46% de mejora en la calidad de vida



Administración de 12mg/kg de Ovopet® durante 60 días

Referencia: Estudio de snacks con Ovopet®: Perros (Clínica Veterinaria Aoiz)

Evidencia científica

Perna canaliculus:

✓ Mejora de signos artríticos en perros alimentados con mejillón de concha verde

