

## RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

<b>Nombre del producto:</b>	OSTEOHESS®
<b>Forma farmacéutica:</b>	Tableta
<b>Fortaleza:</b>	-
<b>Presentación:</b>	Estuche por 6 blísteres de PVC/AL con 5 tabletas cada uno.
<b>Titular del Registro Sanitario, país:</b>	ESTABLECIMIENTOS ANCALMO S.A. DE C.V., Antiguo Cuscatlán, El Salvador.
<b>Fabricante, país:</b>	LABORATORIOS ANCALMO, Antiguo Cuscatlán, El Salvador.
<b>Número de Registro Sanitario:</b>	M-09-141-M01
<b>Fecha de Inscripción:</b>	21 de julio de 2009
<b>Composición:</b>	
Cada tableta contiene:	
Clorhidrato de glucosamina	500,0 mg
Sulfato de condroitin de sodio	400,0 mg
<b>Plazo de validez:</b>	36 meses
<b>Condiciones de almacenamiento:</b>	Almacenar por debajo de 30° C.

### Indicaciones terapéuticas:

Se recomienda para el mantenimiento, reconstitución y regeneración de cartílago deteriorados, incluyendo cartílagos afectados por el envejecimiento y estrés físico, así como el tratamiento de desórdenes reumáticos.

Contribuye al buen funcionamiento de articulaciones del cuerpo y tejido conectivo, mejorando la flexibilidad de las articulaciones.

### Contraindicaciones:

Hipersensibilidad a cualquiera de los componentes de la fórmula.

### Precauciones:

Si es alérgico a crustáceos o mariscos, consultar a su médico antes de tomarlo.

### Advertencias especiales y precauciones de uso:

Si es alérgico a crustáceos o mariscos, consultar a su médico antes de tomarlo.

**Efectos indeseables:**

No produce efectos secundarios, es perfectamente tolerado en todos los niveles, aun después de tratamientos muy prolongados.

**Posología y modo de administración:**

Tomar 1 tableta 3 veces al día.

**Interacción con otros productos medicinales y otras formas de interacción:**

Puede utilizarse en combinación con antiinflamatorios tanto esteroidales como no esteroidales y analgésicos.

No se une a la proteína plasmática, por lo tanto, no interactúa con medicamentos que tienen tal propiedad.

**Uso en Embarazo y lactancia:**

No existen estudios realizados en mujeres embarazadas o en periodo de lactancia, por lo tanto, debe evitarse la terapia durante estos periodos

**Efectos sobre la conducción de vehículos/maquinarias:**

No afectan en la conducción de vehículos y maquinarias.

**Sobredosis:**

Basados en los resultados obtenidos de toxicidad aguda y crónica no son de esperar síntomas tóxicos incluso tras una dosificación elevada.

**Propiedades farmacodinámicas:**

ATC: M01BX Otros agentes antiinflamatorio/antirreumáticos en combinación con otras drogas

Glucosamina HCL: es un mucopolisacarido natural encontrado en ciertos productos marinos. En el cual se encuentra como Amino-Azúcar, estimula la secreción de glucosaminoglicanos y ácido hialurónico el cual forma parte del líquido sinovial y tejidos de las articulaciones, formando un gel o cemento tisular en los espacios intercelulares en el cartílago articular y los tejidos circundantes; ayudando a mantener el cartílago suave, húmedo y flexible.

Estimula la producción de colágeno que es la porción de proteína de la sustancia fibrosa que sostiene a las articulaciones atrayendo y uniendo las moléculas de agua que lubrican y nutren el cartílago.

Condroitin Sulfato Sódico: es un ácido mucopolisacárido componente esencial del tejido cartilaginoso y conectivo de todos los mamíferos.

El Condroitin contribuye a eliminar las causas mismas de la inflamación inhibiendo las enzimas que provocan la degradación de los glóbulos blancos y los condrocitos (células del cartílago) que tienen actividad excesiva en las articulaciones enfermas; favorece el proceso regenerativo del cartílago ayudando de esta manera a la reconstitución de articulaciones más sanas.

Es una combinación que proporciona al cartílago articular y líquido sinovial las moléculas naturales necesarias para síntesis de sustancia fundamental, estimulando su trofismo. Por lo tanto, favorece la recuperación de las estructuras anatómicas articulares y detiene su evolución patológica.

**Propiedades farmacocinéticas (Absorción, distribución, biotransformación, eliminación):**

La Glucosamina se absorbe en un 90% luego de la administración oral, pero sufre un efecto de primer paso tan importante que su biodisponibilidad sólo llega al 25%. Se absorbe en el intestino delgado, sufre una metabolización significativa y sus metabolitos se eliminan principalmente por orina. El pico de concentración plasmática se alcanza a las 4

horas de una dosis oral, y vuelve a los niveles basales a las 48 horas. Sus concentraciones plasmáticas son similares a las de líquido sinovial.

El Condroitin Sulfato; es una molécula muy grande y no tiene tan buena absorción como la glucosamina. Se absorbe un 30% por vía oral, alcanza el pico de concentración plasmática entre 1 y 5 horas, y mantiene niveles plasmáticos elevados durante 24 horas. Una pequeña cantidad se absorbe intacta en el intestino delgado, y la mayoría lo hace en forma de GAG parcialmente diferidos y como monosacáridos y disacáridos en porciones más distales. La biodisponibilidad es del 12% al 13%. Se elimina principalmente por vía renal.

**Instrucciones de uso, manipulación y destrucción del remanente no utilizable del producto:**

No procede.

**Fecha de aprobación/ revisión del texto:** 31 de julio de 2019.