

HEPAXYN - SUPLEMENTO ALIMENTICIO

HEPAXYN

HEPAXYN® Es un suplemento alimenticio de origen natural para aves, porcinos y peces. Ofrece acción colerética, colagoga, antioxidante y hepatoprotectora.

Promueve la síntesis de proteínas, la degradación de lípidos a nivel intestinal y disminuye los niveles de colesterol en sangre, favoreciendo la conversión alimenticia y el óptimo estado de salud de los animales.

El extracto de *Cynara scolymus* (alcachofa) posee acción colerética y colagoga (incrementado la producción de bilis), reductora del colesterol, antioxidante y hepatoprotectora (Fallah et al., 2013), además, la inulina y los oligosacáridos (PNA) presentes en la alcachofa son utilizados como fibra soluble y como prebióticos (Sang-Oh y Byung Sung, 2011), ya que alimentan a las bacterias benéficas del tracto intestinal; estas producen ácidos grasos volátiles y con este efecto se logra bajar el pH de la sección distal del tracto gastrointestinal creando un ambiente desfavorable para el crecimiento de poblaciones de microorganismos potencialmente patógenos (Martínez y Poveda, 2010).



La lecitina forma lipoproteínas de transporte de grasas, lo que favorece la reducción de los niveles de colesterol en sangre (Cala, 2017), y la silimarina que además de ser un potente hepatoprotector, cuenta con propiedades antioxidantes y favorece la regeneración celular como resultado del aumento de la síntesis de proteínas se consideran las más importantes (kren, 2005) (Kosina, 2002).

PRINCIPIOS ACTIVOS

Cada 100 g contienen:

Extracto de <i>Cynara scolymus</i>	25 g
Extracto de <i>Silybum marianum</i> (Silimarina)	10 g
Lecitina de soya	20 g
L- metionina	5 g
Excipientes c.s.p	100 g



INDICACIONES

Indicado como suplemento alimenticio hepatoprotector en gallinas ponedoras, reproductoras, pollos de engorde, porcinos y peces de agua fría y cálida (Trucha, Tilapia, Salmón) en cada una de sus etapas productivas.

DÓSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Administrar vía oral mezclado con el alimento concentrado a las siguientes dosis según el objetivo final:

AVES: Pollos de engorde (Inicio, levante y finalización): 300-350 g/tonelada. Reproductoras y ponedoras (Cría, levante y producción): 250-350 g/tonelada.

CERDOS: Iniciación, engorde y finalización: 200-250 g/tonelada.

PECES: Crecimiento y engorde: 300-500 g/tonelada.

PERIODO DE RETIRO

No requiere tiempo de retiro, lo que lo hace óptimo para el suministro en gallinas ponedoras, reproductoras, pollos de engorde, porcinos y peces de agua fría y cálida (Trucha, Tilapia, Salmón) en cada una de sus etapas.

BENEFICIOS

- Optimiza la conversión alimenticia y disminuye la tasa de morbilidad y mortalidad.
- Alta tolerancia y palatabilidad.
- No requiere tiempo de retiro.
- Protege las células hepáticas de efectos tóxicos.

CONTRAINDICACIONES

- No suministrar en animales que presenten reacciones de hipersensibilidad a los principios activos.
- Carece de toxicidad siempre y cuando se consuma en el rango mencionado.
- Se conocen pocas interacciones con este producto y una de las más importantes se deriva de su efecto al incrementar la agregación plaquetaria (Cala, 2017).
- Carece de potencial embriotóxico (Radko, 2007)