

1. GENERALIDADES

- 1.1. Nombre comercial : Hepaviar® Px
1.2. Clase de uso : Suplemento
1.3. Formulación : Polvo Oral
1.4. Descripción : Asociación Balanceada Hepatoprotectora - Lipotrópica -
Desintoxicante

2. COMPOSICION

Cada 100 g de Hepaviar® Px contiene:

Componente	Cantidad	Unidad
Silimarina	15.00	g
Extracto seco de alcachofa	15.00	g
DL-metionina	5.00	g
L-lisina	2.00	g
Inulina	2.00	g
Sulfato de Magnesio heptahidratado	2.00	g
Betaina	1.00	g
Excipientes c.s.p	100	g

3. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

- 3.1. Aspecto: polvo.
3.2. Color: amarillo a marrón.

4. DESCRIPCIÓN

Hepaviar® Px es una asociación balanceada hepatoprotectora - lipotrópica - desintoxicante para su administración en el alimento.

Hepaviar® Px es una asociación balanceada de ingredientes fácilmente asimilables, para corregir deficiencias de nutrientes esenciales relacionadas con alteraciones en el

Hepaviar® Px

Página 2 de 3

metabolismo de los ácidos grasos. Actúa como un complejo lipotrópico, protector hepático, desintoxicante y estimula el correcto movimiento y utilización de las grasas, así como un correcto metabolismo energético en el organismo animal. Incluye 2 ingredientes naturales: la alcachofa, es un protector natural del hígado y la vesícula y favorece la eliminación de líquidos. Sus componentes: la cinarina y el ácido clorogénico le confieren una actividad colerética, colagoga, hepatoprotectora, hipocolesterolemiantes y diurética. La silimarina, es un elemento natural extraído del cardo *Silybium marianum*. Se le reconoce como hepatoprotector pues su acción principal es estabilizar y proteger la membrana celular. Esta acción es de fundamental importancia en los hepatocitos y las células del sistema retículoendotelial. El sulfato de magnesio es colagogo, además de que su acción diurética y laxante osmótica ligera, incrementa el efecto desintoxicante. La metionina y betaína además de ser precursores de la carnitina, remueven del hígado los residuos de procesos metabólicos y ayudan a reducir los lípidos evitando el depósito de grasa en el hígado y las arterias. La lisina es un aminoácido esencial fundamental para un correcto y adecuado crecimiento, al ayudar a mejorar la absorción de calcio y al ser útil en la estimulación de la hormona del crecimiento; previene la aparición de infecciones al ayudar en la producción de anticuerpos, mejorando la inmunidad. La inulina es una fibra dietética soluble que promueve los movimientos intestinales, regulando el tránsito intestinal, estimula el crecimiento de la flora intestinal, tiene una actividad prebiótica pues promueve el crecimiento de microorganismos beneficiosos para la salud.

5. INDICACIONES

Cuando se requiera un efecto protector y regenerador del hepatocito, efecto colagogo, colerético, lipotrópico y desintoxicante: dietas con elevado contenido energético, intoxicaciones, tratamiento o prevención de síndrome de Hígado Graso (lipidosis hepática), tratamiento de micotoxicosis, preparación de aves para muda forzada, mejorador del apetito y conversión alimenticia. Hepatitis agudas y crónicas. Síndrome cólico. Estados infecciosos. En todos los casos en que se administren medicamentos que comprometan el parénquima hepático y por ende su función (antibióticos, antiparasitarios, anestésicos, tranquilizantes, etc.). Postoperatorios. Disfunciones gastrointestinales, entre otros.

6. ESPECIES DE DESTINO

Aves y cerdos. Bovinos, ovinos, caprinos, camélidos, equinos, conejos, caninos y felinos.

Hepaviar® Px

Página 3 de 3

7. ADMINISTRACIÓN

Vía oral mezclado en el alimento.

8. DOSIS

En fases estratégicas o durante todo el periodo de crianza: 200-350 g/TM de Alimento (2g - 3.5g/10 kg alimento).

Cabe resaltar que las dosis son referenciales basadas en consumos promedio ya que el consumo de alimento puede variar considerablemente por muchos factores (etapa de desarrollo, consumo de agua, temperatura, estado general de los animales, componentes de la ración alimenticia, época del año, etc.).

9. PRECAUCIONES

- Consérvese en lugar fresco y seco.
- Consulte al Médico Veterinario.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
- Este producto es de uso veterinario exclusivamente.
- Agroveter Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado.

10. CONTRAINDICACIONES

Ninguna

11. PERIODO DE RETIRO

No requiere.

12. ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco, protegido de la luz entre 15 y 30°C, alejado del alcance de los niños. Se recomienda utilizar todo el contenido una vez abierto y no almacenar bolsas abiertas.

13. PRESENTACIÓN

10 g, 15 g, 100 g, 500 g, 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg.

Hepaviar Px

1. CHARACTERISTICS

- 1.1. Commercial name: Hepaviar Px
- 1.2. Use Class: Supplement
- 1.3. Formulation: Oral Powder
- 1.4. Description: Hepatoprotective - Lipotropic - Detoxifying Balanced Association

2. COMPOSITION

Each 100 g of Hepaviar® Px contains:

Component	Quantity	Unit
Silymarin	15	g
Dry extract of artichoke	15	g
DL-methionine 5.00 g	5	g
L-lysine	2	g
Inulin	2	g
Magnesium sulfate heptahydrate	2	g
Betaine	1	g
Excipients q.s.ad.	100	G

3. PHYSICO-CHEMICAL PROPERTIES

- 3.1. Aspect: powder
- 3.2. Color: yellow to brown

4. DESCRIPTION

Hepaviar® Px is a hepatoprotective - lipotropic - detoxifying balanced association for its administration in feed.

Hepaviar® Px is a balanced association of easily assimilable products, to correct deficiencies of chemical substances related to alterations in the metabolism of fatty acids. Acts as a lipotropic complex, liver protector, detoxifying and stimulating the correct movement and utilization of fats, as well as correct metabolism in the animal organism. Includes 2 natural ingredients: the artichoke, is a natural protector of the liver and gallbladder and promotes the elimination of liquids. Its components: cynarin and chlorogenic acid gives a choleric, cholagogue, hepatoprotective, hypocholesterolemic and diuretic activity. Silymarin is a natural element extracted from thistle *Silybium marianum*. It is recognized as a hepatoprotective because its main action is to stabilize and protect the cell membrane. This action is of fundamental importance in the hepatocytes and the cells of the reticuloendothelial system. Magnesium sulfate is cholagogue, in addition to its diuretic action and light osmotic laxative, increasing the detoxifying effect. Methionine and Betaine: In addition to being precursors of carnitine, they remove liver waste from metabolic processes and helps reduce lipids by preventing the deposition of fat in the liver and arteries. Lysine is an essential amino acid essential for proper growth, helping to improve calcium absorption and being useful in the stimulation of growth hormone; prevents the appearance of infections by helping in the production of antibodies, improving immunity. Inulin is a soluble dietary fiber that promotes intestinal movements, regulating intestinal transit,

Hepaviar Px

Page 2 of 2

stimulates the growth of intestinal flora, has a prebiotic activity as it promotes the growth of beneficial microorganisms for health.

5. INDICATIONS

When a protective and regenerative effect of the hepatocyte is required, cholagogue, choleric, lipotropic and detoxifying effect: diets with high energy content, intoxications, treatment or prevention of fatty liver syndrome (hepatic lipidosis), mycotoxicosis treatment, preparation of birds for forced molting, appetite and feed conversion enhancer. Acute and chronic hepatitis. Colic syndrome Infectious states. In all cases in which drugs are administered that compromise the liver parenchyma and therefore its function (antibiotics, antiparasitics, anesthetics, tranquilizers, etc.). Postoperative. Gastrointestinal dysfunctions, among others.

6. TARGET SPECIES

Poultry and swine. Cattle, sheep, goats, camelids, horses, rabbits, dogs and cats.

7. ADMINISTRATION

Oral route mixed on the feed

8. DOSAGE

In strategic phases or during the whole aging period: 200-350 g/TM of feed (2g - 3.5g/10 kg feed).

It should be noted that the doses are referential based on average consumption since the consumption of feed can vary considerably due to many factors (stage of development, water consumption, temperature, general condition of the animals, components of the feed ration, season of the year, etc.).

9. PRECAUTIONS

- Store in a fresh and dry place.
- Consult your veterinarian.
- Keep out of the reach of children and pets.
- For veterinary use only.
- Agroveter Market S.A. is not responsible for the consequences derived from different use (of the product) from the one indicated.

10. CONTRAINDICATIONS

None

11. WITHDRAWAL PERIOD

Does not require.

12. STORAGE

Store in a cool, dry place protected from light between 15 and 30°C, out of the reach of children. It is recommended to use all the content once opened and not to store open bags.

13. PRESENTATION

10 g, 15 g, 100 g, 500 g, 1 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg.