



*Lo mejor en salud animal!!*



**andrés pintaluba**

**apsa**ORAL  
reguladores de metabolismo

# APSA HEPATO-CHEM Li

**Ayuda a la función hepática y renal**

Suplemento vitamínico para administrar en el agua de bebida



**FAMI**qs



# APSA HEPATOCH<sup>EM</sup> Li

Ayuda a la función hepática y renal



## COMPOSICIÓN

Levadura seca hidrolizada; cloruro de sodio; sorbitol (75 g)

## ADITIVOS POR 1 L

Vitaminas, provitaminas y sustancias químicamente definidas de efecto análogo:

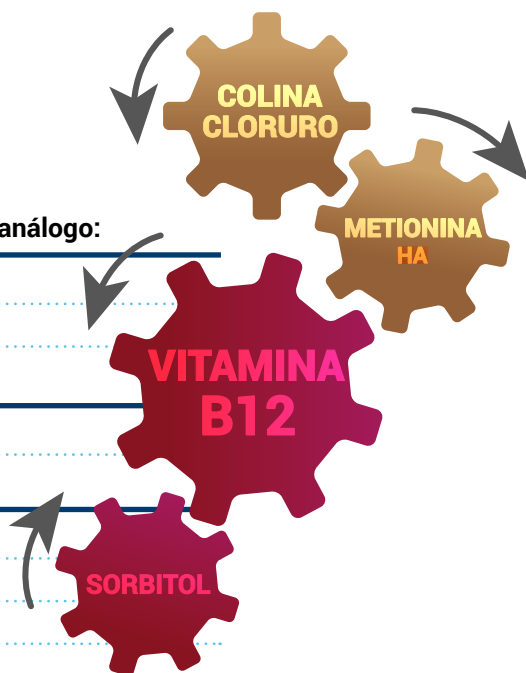
Colina HCl	250 g
Vitamina B12	75 mg

Aminoácidos, sales y análogos:

Análogo hidroxilado de la metionina	250 g
-------------------------------------	-------

Aminoácidos totales (g por cada 100 g de levadura seca hidrolizada):

L - Lisina	3,1 g
L - Metionina	0,7 g
L - Treonina	2,1 g
L - Valina	2,8 g
L - Cistina	0,6 g
L - Ácido aspártico	3,6 g
L - Ácido glutámico	6,2 g
L - Serina	2,7 g
L - Histidina	0,8 g
L - Glicina	2,4 g
L - Alanina	2,6 g
L - Arginina	2,1 g
L - Tirosina	1,2 g
L - Fenilalanina	1,9 g
L - Isoleucina	1,9 g
L - Leucina	3,2 g
L - Prolina	2,1 g



La excelente biodisponibilidad de la levadura hidrolizada en **APSA HEPATOCH<sup>EM</sup> Li** garantiza que los requisitos necesarios para los aminoácidos esenciales se cumplan durante todas las fases de la producción y de desarrollo de los animales.

**El hígado es el órgano más importante después del corazón, realiza muchas funciones primordiales, incluyendo el metabolismo, la desintoxicación y la formación de componentes esenciales como los factores de coagulación de la sangre.**

**APSA HEPATOCH<sup>EM</sup> Li facilita unas funciones fisiológicas hepáticas y renales correctas y favorece el metabolismo de los lípidos.**

## PROPIEDADES

**APSA HEPATOCHEM Li** es un suplemento específico para corregir los problemas de hígado graso, la prevención de las disfunciones hepáticas y trastornos digestivos. Optimiza las funciones del hígado, riñón y corazón al ayudar en la corrección / neutralización de los depósitos de grasa.

### **Potente protector hepático y preventivo de la disfunción hepática.**

**APSA HEPATOCHEM Li** incluye colina, sorbitol, metionina HA y vitamina B12, que son componentes claves en el aumento del flujo de ácidos grasos libres en el hígado, la oxidación de ácidos grasos libres, la secreción hepática de triglicéridos y la peroxidación lipídica. El sorbitol actúa como un laxante osmótico ayudando en la eliminación de toxinas del tracto gastrointestinal.

### **Mejora el metabolismo de los lípidos estimulando la eliminación de depósitos de grasa en el hígado.**

**APSA HEPATOCHEM Li** es una fórmula equilibrada de soporte hepático que ayuda a la corrección y neutralización de los depósitos de grasa en el hígado. Los ácidos grasos libres son parcialmente metabolizados en el hígado para formar triglicéridos, los cuales pueden ser almacenados en los hepatocitos causando el síndrome de hígado graso cuando hay un desequilibrio entre la absorción, la síntesis, la eliminación / excreción y la oxidación de ácidos grasos.

### **Previene trastornos digestivos causados por las dietas altas en grasa.**

**APSA HEPATOCHEM Li** ayuda a corregir problemas de hígado graso y ayuda en la prevención de las disfunciones hepáticas y trastornos digestivos causados por las dietas altas en grasa.

### **Restablece las funciones hepáticas y renales, tras un tratamiento, intoxicación o enfermedad fúngica.**

Los tratamientos médicos, envenenamiento o enfermedad fúngica puede conducir a estrés y daño funcional en el hígado (actividad anormalmente lenta) que afectan al peso corporal y a otras funciones del organismo.

**APSA HEPATOCHEM Li** restablece la función hepática normal después de un tratamiento médico gracias a la regulación del metabolismo de los lípidos y minerales, al fortalecimiento del sistema inmunitario y a la mejora de la función del sistema endocrino.

### **Mejora los parámetros de producción y asegura un crecimiento óptimo.**

Cuando la sangre lleva altos niveles de toxinas debido a una función hepática débil y / o ineficiente, la capacidad de la sangre para transportar el oxígeno y los nutrientes necesarios para la producción de energía se ve disminuida. El resultado es la fatiga constante y reducidos parámetros de producción.

**APSA HEPATOCHEM Li** estimula un hígado sano y eficaz que produce sangre limpia y favorece la producción de energía, ya que lleva más oxígeno y nutrientes.

### **Reconstituyente renal y hepático que ayuda a estimular el apetito.**

**APSA HEPATOCHEM Li** estimula el apetito aumentando la ingesta de alimentos por lo que mejora el desarrollo de tejido muscular, estimula la función hepática y las secreciones digestivas, actuando como un reconstituyente hepatorenal de espectro amplio. También ayuda a mejorar la conversión alimentaria, proporcionando energía alimentaria adicional y mejorando la eficiencia alimentaria.

# APSA

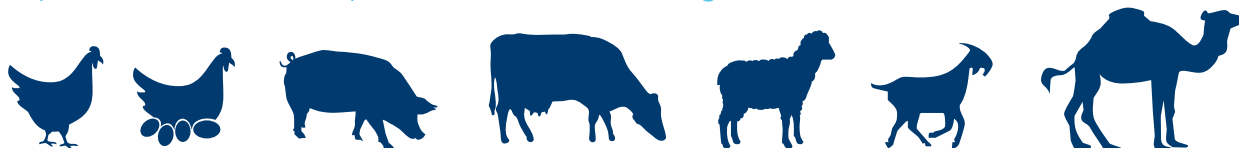


**apsa**ORAL  
reguladores de metabolismo

# HEPATO CHEM Li

## Ayuda a la función hepática y renal

Suplemento vitamínico para administrar en el agua de bebida



Potente protector hepático y preventivo de la disfunción hepática

Mejora el metabolismo de los lípidos favoreciendo la eliminación de depósitos de grasa en el hígado

Previene los trastornos digestivos, como resultado de una dieta elevada en grasas

Restaura la función hepático-renal, después de un tratamiento, intoxicación o enfermedad fúngica

Mejora los parámetros de producción y garantiza un crecimiento óptimo

Ayuda en la estimulación del apetito, como tónico hepático-renal

## APSA HEPATO CHEM Li

### PROPIEDADES

APSA HEPATO CHEM Li es un suplemento específico que protege el hígado y el metabolismo de los riñones y evita el síndrome del hígado graso; También previene y cura deficiencias de aminoácidos y vitaminas.

También aporta energía alimentaria adicional (fomenta la aportación en nutrientes) y se ha demostrado que mejora la eficacia de la alimentación; su contenido en vitamina B12 optimiza el crecimiento celular y el metabolismo de la energía (producción de glucosa).

### DOSIS Y ESPECIES DE DESTINO

Aves: 0,5 a 1 ml / litro de agua de bebida de 5 a 7 días.

Otras especies: 1 - 2 ml / litro de agua de bebida de 5 a 7 días.

### INSTRUCCIONES DE USO

Administración por vía oral en el agua de bebida.

Agite bien antes de usar.

### TIEMPO DE ESPERA

No procede.

### PERÍODO DE VALIDEZ Y ALMACENAMIENTO

Período de validez después de la fecha de fabricación: 2 años

Almacenar en el envase original en un lugar fresco y seco, protegido de la luz.

### UNIDADES DE ENVASE Y EMBALAJE

1L botellas de PEAD en cajas de cartón	10 x 1 L	840 L	per pallet
5L bidones de PEAD en cajas de cartón	4 x 5 L	1 000 L	per pallet
25L barriles de PEAD	20 x 25 L	500 L	per pallet

### CONTRAINDICACIONES

No se han descrito.

Los datos que se indican en este documento son de carácter meramente informativo y no pueden considerarse como sustitutos de la prescripción veterinaria. Le rogamos se ponga en contacto con nosotros mediante correo electrónico a [sales@pintaluba.com](mailto:sales@pintaluba.com) para comprobar la prescripción más adecuada según la legislación local.

 **andrés pintaluba**

Andrés Pintaluba SA • Pol. Ind. Agro-Reus • Prudenci Bertrana 5 • 43206 Reus • España  
[sales@pintaluba.com](mailto:sales@pintaluba.com) • [www.pintaluba.com](http://www.pintaluba.com)



Calle A lote 24 N1-155 y Reinaldo Cruz Parroquia Calderón Quito - Ecuador

Tels.: 2829-069, 2023772 Cel: 0997653713

[www.ammrveterinarios.com](http://www.ammrveterinarios.com)