

# COLINA Ca-P + Carnitina

COMPLEMENTO MINERAL, CORRECTOR DOS EXCESSOS DE GORDURA E PROTECTOR HEPÁTICO (PT)

A alimentação habitual das aves em cativeiro é constituída na sua grande maioria por sementes oleaginosas, nomeadamente o nabo, a papoila, o niger ou sêmilha e o cânhamo, que contêm entre 30 a 40% de gordura. Também são carentes em minerais, sobretudo fósforo.

O referido excesso de gordura, tolerável pelos pássaros que vivem no exterior e num ambiente frio, é no entanto bastante prejudicial para os que vivem no interior das habitações ou mesmo em recintos não aquecidos onde a temperatura não desce abaixo de 10° C, podendo ser a causa de problemas de saúde, tais como a hepatite, seguida de enterite.

A hepatite alimentar tem uma evolução lenta (entre 2 a 4 semanas). No princípio, a ave aparece "embolada" e, ao longo do tempo, vai ficando cada vez mais debilitada. Tende a manter-se junto ao comedouro, mas desperdiça mais do que come na realidade.

O ventre fica avermelhado, muitas vezes inchado, e a respiração pode ser penosa apesar de silenciosa.

O ventre vermelho é sinal de enterite com congestão do intestino. A respiração é afectada pelo fígado, que se encontra hipertrofiado até 2 a 3 vezes o seu volume normal.

A hepatite tem um resultado fatal, salvo intervenção rápida no seu início. Infelizmente, perante estes sintomas, os amadores e muitas vezes até os criadores mais experientes começam por dar medicamentos (antibióticos, etc.), cuja acção ainda agrava mais o problema.

A administração de **COLINA Ca-P** deverá ser regular (*ver Modo de Utilização e Dosagens*) de maneira a corrigir os excessos de gordura e impedir a acumulação desta no fígado.

O seu emprego diário contínuo, no início de hepatites, permite, em muitos casos, travar a sua evolução.

A **COLINA Ca-P**, contendo minerais, oligoelementos, cálcio (Ca), fósforo (P) e Carnitina, não é um medicamento, não tendo portanto contra indicações.

## COMPOSIÇÃO

**Matérias-primas:** Sorbitol, Propilenoglicol, Cloreto de sódio, Cloreto de Magnésio.

**Aditivos por litro:** Vitaminas, provitaminas e substâncias quimicamente definidas de efeito análogo: Colina 500,0g, Carnitina 22,7g.

**Excipiente:** Água desmineralizada.

**Constituintes analíticos:**

Cálcio.....	8,5%	Potássio.....	0,09%	Proteína bruta.....	12%
Sódio.....	1,2%	Fósforo.....	2,3%	Humidade.....	45%
Magnésio.....	0,8%	Cinza total.....	3%	Celulose bruta.....	0%

## INDICAÇÕES

Em problemas de fígado e mesmo em hepatites, por sobrecarga de gordura.

Em carências minerais e deficiências de ossificação.

## MODO DE UTILIZAÇÃO E DOSAGENS

### PARA QUALQUER TIPO DE AVE:

**Na prevenção de excessos de gordura e sua acumulação no fígado:**

1 ml (20 a 25 gotas) por bebedouro (de 40 a 50 ml) ou 2 colheres de sopa por litro de água de bebida, pelo menos dois dias não consecutivos por semana, durante todo o ano.

**No início de hepatites:**

1 ml (20 a 25 gotas) por bebedouro (de 40 a 50 ml) ou 2 colheres de sopa por litro de água de bebida, todos os dias até ao desaparecimento dos sintomas.

## APRESENTAÇÃO

Frascos conta-gotas de 30 ml e embalagens de 100 ml.

## EQUIVALÊNCIAS

1 colher de chá = ± 3ml = 60 gotas = ± 5 gramas de pó. | 1 colher de sopa = ± 9ml = 180 gotas = ± 15 gramas de pó. | 1 ml = 1 cc = 20 gotas.

## OBSERVAÇÕES

De Inverno as aves bebem menos, devendo pois aumentar-se ligeiramente as doses na água. Se por exemplo estivermos a dar 2 ml de um produto no Verão, no Inverno deve aumentar-se para 3 ml.

GUARDAR O PRODUTO EM LUGAR SECO, ESCURO E FRESCO, ROLHANDO BEM O FRASCO.

Fabricante: αPT5AA135IN  
Operador / Receptor: V-PAA51133  
Distribuidor: PT5AA121T



R. 1º de Dezembro, 1 – 2625-451 Forte da Casa – Portugal  
Telef. 21 956 79 16 – Fax 21 956 79 15  
geral@avizoon.pt – www.avizoon.pt

# COLINA Ca-P + Carnitina

COMPLEMENTO MINERAL, CORRECTOR DE LOS EXCESOS DE GRASA Y PROTECTOR DEL HÍGADO (ES)

La dieta habitual de aves cautivas se compone principalmente de granos oleaginosos, en especial semillas de amapola, colza, cáñamo y niger, que contienen entre 30 y 40% de grasa. También carecen de minerales, especialmente fósforo.

Ese exceso de grasa, tolerado por los pájaros que viven al aire libre y en un ambiente frío, es sin embargo muy perjudicial para los que viven dentro de casa o en recintos sin calefacción donde la temperatura no baja de los 10 ° C; y puede ser la causa de problemas de salud, tales como la hepatitis, seguida de la enteritis.

La hepatitis alimentaria tiene una evolución lenta (entre 2 y 4 semanas). Al principio, el ave aparece "enredada" y, con el tiempo, cada vez más debilitada. Tiende a quedarse cerca del comedero, pero en realidad desperdicia más de lo que come.

El vientre se presenta rojizo, muchas veces hinchado, y la respiración puede ser dolorosa aunque en silencio.

El vientre de color rojo es un signo de enteritis con congestión del intestino. La respiración se ve afectada por el hígado, que se encuentra hipertrofiado hasta 2 a 3 veces su volumen normal.

La hepatitis resulta fatal, excepto en las intervenciones rápidas en su inicio. Desgraciadamente, en la mayoría de los casos, ante estos síntomas, los aficionados y muchas veces incluso los criadores con más experiencia empiezan por suministrar medicamentos (antibióticos, etc.), cuyo efecto exacerba todavía el problema.

La administración de **COLINA Ca-P** debe ser regular (véase *Uso e Dosis*), para corregir los excesos de grasa y prevenir su acumulación en el hígado.

Su uso diario continuado en el comienzo de la hepatitis permite, en muchos casos, frenar el avance de esta enfermedad.

**COLINA Ca-P**, conteniendo minerales, oligoelementos, calcio (Ca), fósforo (P) y Carnitina, no es un medicamento y no presenta contraindicaciones.

## COMPOSICIÓN

**Materias primas:** sorbitol, propilenglicol, cloruro de sodio, cloruro de magnesio.

**Aditivos por litro:** vitaminas, provitaminas y sustancias químicamente definidas de efecto análogo: Colina 500,0 g, Carnitina 22,7 g

**Excipiente:** agua desmineralizada.

**Componentes analíticos:**

Calcio.....	8,5%	Potasio.....	0,09%	Proteína bruta.....	12%
Sodio.....	1,2%	Fósforo.....	2,3%	Humedad.....	45%
Magnesio.....	0,8%	Ceniza total.....	3%	Fibra bruta.....	0%

## INDICACIONES

En problemas del hígado, incluso en los casos de hepatitis, por sobrecarga de grasa.

En las carencias minerales y deficiencias de la osificación.

## USO Y DOSIS

### PARA CUALQUIER TIPO DE AVE:

**En la prevención del exceso de grasa y su acumulación en el hígado:**

1 ml (20 a 25 gotas) por bebedero (de 40 a 50 ml) o 2 cucharadas soperas por litro de agua de bebida, por lo menos dos días no consecutivos por semana, durante todo el año.

**En el comienzo de hepatitis:**

1 ml (20 a 25 gotas) por bebedero (de 40 a 50 ml) o 2 cucharadas soperas por litro de agua de bebida, todos los días hasta que los síntomas desaparezcan.

## PRESENTACIÓN

Botellas cuentagotas de 30 ml y envases de 100 ml.

## EQUIVALENCIAS

1 cucharada de té = ± 3ml = 60 gotas = ± 5 gramos de polvo. | 1 cucharada soperas = ± 9ml = 180 gotas = ± 15 gramos de polvo. | 1 ml = 1 cc = 20 gotas.

## OBSERVACIONES

Durante el invierno las aves beben menos, por eso se deben aumentar ligeramente las dosis en el agua. Si, por ejemplo, tuviéramos que dar 2 ml de un producto en el verano, en el invierno deberá aumentarse para 3 ml.

GUARDAR LO PRODUCTO EN LOCAL SECO, OSCURO Y FRESCO, CERRANDO BIEN EL ENVASE.

Fabricante: αPT5AA135IN  
Operador / Receptor: V-PAA51133  
Distribuidor: PT5AA121T



R. 1º de Dezembro, 1 – 2625-451 Forte da Casa – Portugal  
Telef. (+351) 219 567 916 – Fax (+351) 219 567 915  
geral@avizoon.pt – www.avizoon.pt