

## FARBIO-CARE ALFA



**Aditivo alimentario**  
Gomitas palatables



**FÓRMULA:** Cada gomita contiene:

Clorofila de alfalfa .....0.5 g  
Excipientes c.s.p. ....5 g

**ESPECIES:** Caninos.

**DOSIS DE FARBIO-CARE ALFA:**

ESPECIE	PESO	DOSIS
CANINOS	Hasta 5 kg	1 goma
	6-10 kg	2 gomas
	11-15 kg	3 gomas
	16->20 kg	4 gomas

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral.

Administrar durante 20 días consecutivos, descansar una semana y retomar en caso de que los síntomas persistan. Se puede fraccionar la toma (la mitad de la dosis cada 12 horas). La duración y frecuencia de administración pueden ser modificadas a criterio del Médico Veterinario.

**INDICACIONES DE USO: FARBIO-CARE ALFA** contiene clorofila, un compuesto natural extraído de la alfalfa, que neutraliza y ayuda a combatir la halitosis (mal aliento) y los olores corporales indeseables en caninos. Es además un eficaz antioxidante y anticancerígeno natural. Estimula la digestión y el apetito. Coadyuvante en problemas vesicales que cursen con depósitos de minerales y sales ácidas (cálculos).

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:** Oral.

**DESCRIPCIÓN BOTÁNICA:**

**Alfalfa (*Medicago sativa* L.):** Pertenece a la familia Leguminosae y es considerada el recurso forrajero más utilizado en la alimentación del ganado en el mundo. Es una de las leguminosas más importantes, debido a su facilidad de adaptación a diversos ambientes y a su calidad nutricional. Posee una notable cantidad de proteína digestible, es rica en minerales y contiene hasta diez tipos de vitaminas diferentes, es especialmente rica en vitamina A. La época de corte, la variedad cultivada, el clima, el tipo de suelo, entre otros factores influyen en su análisis bromatológico; sin embargo, se la considera buena fuente de: calcio, fósforo, potasio, magnesio, azufre y en especial de  $\beta$ -carotenos (precursores de la vitamina A) y de vitaminas del complejo B.

Cuando la alfalfa es joven contiene una mayor concentración de agua y proteínas, pero cuando la planta llega a la madurez se produce una disminución en la concentración de sus nutrimentos y un aumento de la celulosa bruta, consecuentemente una disminución de la digestibilidad.

Se ha reportado en investigaciones que contiene compuestos bioactivos (fitoquímicos) y proteínas con efecto antimicrobiano y antioxidante.

Estudios fitoquímicos han determinado la presencia de flavonoides en el extracto de *Medicago sativa* L.

**FARMACOCINÉTICA:**

Los jugos gástricos actúan sobre la clorofila aislada o sobre sus pigmentos libres, eliminando el magnesio y formando feofitina (pigmento derivado de la clorofila, en el que se ha eliminado el

metal central).

La clorofila se libera solo en un grado muy limitado cuando es ingerida a través de hojas verdes directamente.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** La clorofila en forma de feofitina posee una mayor capacidad de formación de sangre que el hierro cuando se administra a pacientes normales o anémicos. Estimula la producción de hemoglobina.

Un estudio en ratones *Mus musculus* determinó que el consumo de extracto de alfalfa *Medicago sativa* incrementa significativamente el recuento de leucocitos, en un modelo experimental; arrojando las primeras evidencias para la utilización de la alfalfa como alimento inmunoestimulador.

**PRECAUCIONES, ADVERTENCIAS Y CONTRAINDICACIONES:**

- No se recomienda su uso en otra especie que no sea la autorizada.
- No administrar a pacientes con hipersensibilidad demostrada a alguno de los activos.
- No administrar a hembras gestantes o lactantes.

**INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS:** No existen.

**REACCIONES ADVERSAS:** No se han observado.

**RETIRO:** No aplica.

**PRESENTACIÓN:**

Pote x 100 gomitas palatables

**REGISTRO:** RIP-AD-255

**ELABORADO Y DISTRIBUIDO POR:** FARBIO PHARMA S.A.

**Dirección:** Calle Guayas N° E3-296 y Av. Pichincha

Sector Lomas de la Concepción, vía a Pintag

Tel: (593) 2 2794046 – 2794031 FAX: 2794021

SERVICIO AL CLIENTE: 1800327246

www.farbiopharma.com/ Quito-Ecuador