

B-COB



Vitaminas y minerales, vitaminas de complejo B Solución inyectable



COMPOSICIÓN: Cada 100 ml contiene:

Vitamina B ₁ (Tiamina)	1.0 g
Vitamina B ₂ (Riboflavina)	300 mg
Vitamina B ₃ (Nicotinamida)	10.0 g
Vitamina B ₅ (Pantotenato de Calcio)	100 mg
Vitamina B ₆ (Piridoxina)	300 mg
Vitamina B ₁₂ (Cianocobalamina)	50 mcg
Excipientes c.s.p.	100 ml

ACCIÓN TERAPÉUTICA: Vitaminas del complejo B, Minerales Inyectables.

FORMA FARMACÉUTICA: Solución inyectable.

INDICACIONES DE USO: B-COB tiene en su formulación las principales vitaminas del complejo B como principales componentes del factor extrínseco antianémico que son el punto de partida para elevar los niveles hemáticos que se requieren para el desarrollo, función fisiológica y buen estado corporal del animal. Por su composición el pantotenato de calcio es un calcificante, tónico y anti-tóxico.

Indicado en deficiencias de vitaminas del complejo B. Antianémico y reconstituyente, coadyuvante en el tratamiento y convalecencia de enfermedades producidas por parásitos internos y hemoparásitos. Confiere mayor resistencia a las enfermedades bacterianas y virales. Hemoglobinuria y Anaplasmosis. Coadyuvante en el uso de antibióticos. Acción neurogeneradora. Recomendado en el tratamiento contra el estrés producido por transporte, parto, destete, cambios de alimentación, clima, trabajos intensos.

La aplicación de esta mezcla de vitaminas del complejo B en animales al inicio o durante el periodo producción, puede reducir el estrés fisiológico y mejorar la ganancia de leche o carne. Se ha apreciado también reducción de la tasa de mortalidad en terneros al inicio de la producción, ya que aparentemente la población de microorganismos en el rumen no sintetiza niveles adecuados de vitaminas del complejo B bajo condiciones de estrés.

Aunque existe evidencia de la síntesis de vitamina B₃ por medio de los microorganismos presentes en el tracto digestivo de rumiantes y monogástricos, los requerimientos nutricionales en animales de producción son en la mayoría de los casos mayores a los suplementados por medio de estos factores intrínsecos (bacterias gastrointestinales). En el ganado bovino, que produce una mayor cantidad de ácido nicotínico y niacina gracias a los microorganismos presentes en el rumen, se han evidenciado efectos positivos relacionados al crecimiento y respuesta inmune con la suplementación de 10 mg/animal/día de vitamina B₃ en terneros; así como un incremento en la producción total de leche cuando se adiciona vitamina B₃ en la dieta de vacas adultas durante el periodo pre-parto.

Por otro lado, las necesidades nutricionales de vitamina B₁₂ en los rumiantes y equinos pueden ser cubiertas en mayor parte gracias a la fermentación bacteriana que ocurre en el rumen y el ciego respectivamente, y siempre y cuando se adicione cobalto a las dietas de estos animales. En Porcinos, los requerimientos de vitamina B₁₂ no son cubiertos por síntesis bacteriana por lo que se ha recomendado la administración intramuscular de 100-150 mcg durante dos semanas seguidas en cerdos y especies rumiantes en edades tempranas.

DOSIS SUGERIDA: Se puede implementar la siguiente tabla.

ESPECIE	B-COB ₁₂	
BOVINOS Y EQUINOS:	Adultos:	10 - 15 ml
	Terneros y potros:	5 - 10 ml
PORCINOS, OVINOS Y CAPRINOS:	Adultos:	5 - 10 ml
	Lechones, corderos y cabritos:	2 - 4 ml
PERROS, GATOS Y CONEJOS:	Adultos y Jóvenes	1 - 3 ml

Mantener el tratamiento de 3 - 5 días seguidos.

La dosis podrá ser modificada a indicación expresa del Médico Veterinario.

FORMA DE ADMINISTRACIÓN: Intramuscular, intravenosa lenta o subcutánea. Use el producto en condiciones de asepsia.

USO VETERINARIO.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:

- Mantener el envase bien cerrado.
- Conservar a temperatura ambiente (15°C a 30°C) y 70% HR.
- Proteger de la luz solar.

ADVERTENCIAS:

- No verter el producto en afluentes como ríos o arroyos.
- No reutilizar este envase.
- Venta libre.

MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

TIEMPO DE RETIRO: Ninguno.

PRESENTACIONES:

Frasco x 20 ml
Frasco x 100 ml
Frasco x 500 ml

Q.F.R.: Nelly López de Cobo

REGISTRO: 10A-14313-AGROCALIDAD

REGISTRO PANAMÁ: RF-8103-17

FABRICADO Y DISTRIBUIDO POR: C.C. Laboratorios Pharmavital Cia Ltda, km. 7 ½ vía Quito, Ambato – Ecuador

Servicio al cliente: (593) 2 2806167 - (593) 2 2806436