

Agrovet

Hematofos B12®

Multi-reconstituyente adicionado con fósforo

Solución inyectable

USO VETERINARIO

FORMULACIÓN

Cada mL contiene:	
Cacodilato de sodio.....	30 mg
Citrato de hierro amoniacal.....	20 mg
DL-metionina.....	10 mg
Histidina.....	5 mg
Triptófano.....	2.5 mg
Cobalto acetato.....	500 mcg
Vitamina B12 (cianocobalamina).....	11 mcg
Riboflavina 5 fosfato.....	2 mg
Nicotinamida.....	50 mg
Piridoxina clorhidrato.....	10 mg
Glicerofosfato de sodio.....	10 mg
Excipientes c.s.p.....	1 mL

DESCRIPCIÓN

Complejo hematínico, reconstituyente y tónico general en solución inyectable. Combina diversos elementos hematopoyéticos, estimulantes del apetito, oligoelementos, antianémicos, aminoácidos, vitaminas, hepatoprotectores y a diferencia de otros productos similares del mercado, incluye fósforo en su formulación (bajo la forma de glicerofosfato de sodio; lo cual le agrega una acción tonificante y estimulante del metabolismo mucho más pronunciada), así como una gama completa de vitaminas del complejo B.

PROPIEDADES

El cacodilato de sodio (sal arsenical) es un activador del metabolismo siendo justamente esta clase de sal, la que presenta menor toxicidad, mayor asimilación y efectividad. Es estimulante del apetito y específico en el tratamiento de enfermedades producidas por protozoarios hemáticos y debido a que la vía de excreción arsenical se efectúa a través de los poros de la piel, es altamente efectivo en el tratamiento de enfermedades cutáneas.

El hierro (bajo la forma de citrato amoniacal), al igual que el cobalto (la única función esencial conocida del cobalto es como componente de la vitamina B12), el cobre y la vitamina B12 (cianocobalamina o vitamina antianémica) intervienen en la síntesis de hemoglobina y la formación de eritrocitos; por lo que constituyen la combinación ideal para el tratamiento de las anemias de todo tipo.

La histidina, metionina y triptófano, son aminoácidos esenciales correctores de las deficiencias de proteínas, que se observan en animales que padecen anemias de origen diversos: diarreas, enfermedades parasitarias o infecciones o por alimentación deficiente.

El triptófano es indispensable para el tratamiento del equilibrio nitrogenado. Favorece la hematopoyesis y se recomienda en el tratamiento de anemias en general. La histidina se ha utilizado en el tratamiento de la úlcera gástrica. Al igual que el triptófano, se emplea en el tratamiento de diversas anemias. La metionina se recomienda para compensar la dieta deficiente en este aminoácido y cuando se han producido o se quieren prevenir lesiones hepáticas (acción lipotrópica y antitóxica).

Las otras vitaminas del complejo B adicionadas (riboflavina, piridoxina y nicotinamida) previenen y tratan sus deficiencias; asociadas a anemias, debilidad y desórdenes neuromusculares, problemas digestivos, dermatológicos, entre otros.

Finalmente, el aporte de fósforo, garantiza un óptimo funcionamiento de los complejos enzimáticos. Forma parte de todos los compuestos orgánicos (proteínas, lípidos, ácidos nucleicos, etc.) e interviene en su metabolismo. Está íntimamente ligado al del calcio y es indispensable para el metabolismo energético por lo que es vital para el desarrollo y buen funcionamiento de todos los tejidos.

Todos estos compuestos asociados en una fórmula equilibrada hacen de **Hematofos B12®** el preparado más completo para el tratamiento de la debilidad, convalecencia y anemia.

INDICACIONES

Prevención y tratamiento de todo tipo de trastornos de la hematopoyesis, anemias de origen alimenticio, infeccioso, parasitario, o post-hemorragico, entre otras.

Tónico y reconstituyente general de los trastornos del metabolismo: debilidad y enflaquecimiento por alimentación deficiente; agotamiento por trabajo excesivo y por alta producción; inapetencia; convalecencia de enfermedades parasitarias, infecciosas; intoxicaciones; fracturas; agotamiento sexual; caída del pelo y otros trastornos de la piel; trastornos de la fecundidad; entre otros. Potente estimulante del apetito, estimulante del crecimiento y de la producción de leche, carne, lana e ideal para la preparación de animales para el deporte y la exposición.

Específico en el tratamiento de las enfermedades producidas por protozoarios hemáticos (Anaplamosis, Piroplasmosis).

VÍAS DE ADMINISTRACIÓN

Se administra por vía intramuscular, subcutánea o endovenosa (en la forma endovenosa aplicar la inyección lentamente).

Componentes	Dosis de mg/kg en base a peso aproximado							
	Bovinos y equinos	Terneros y potrillos	Camélidos, ovinos y caprinos	Porcinos				Caninos, felinos, gallos
				2 - 10 kg	10 - 20 kg	20 - 50 kg	>50 kg	
Cacodilato de sodio	0.68	2.75	3.13	3.00	3.00	3.00	5.88	6.00
Citrato de hierro amoniacal	0.45	1.84	2.08	1.00	1.00	1.00	1.96	4.00
DL-metionina	0.23	0.92	1.04	0.50	0.50	0.50	0.98	2.00
Histidina	0.11	0.46	0.52	0.25	0.25	0.25	0.49	1.00
Triptófano	0.06	0.23	0.26	1.10	1.10	1.10	2.16	0.50
Cobalto acetato (mcg)	11.31	45.84	52.08	0.20	0.20	0.20	0.39	100.00
Vitamina B12 (mcg)	0.25	1.01	1.15	5.00	5.00	5.00	9.80	6.70
Riboflavina 5 fosfato	0.04	0.19	0.21	1.00	1.00	1.00	1.96	0.40
Nicotinamida	1.13	4.59	5.21	2.00	2.00	2.00	3.92	10.00
Piridoxina clorhidrato	0.23	0.92	1.04	50.00	50.00	50.00	98.04	2.00
Glicerofosfato de sodio	0.23	0.92	1.04	1.00	1.00	1.00	1.96	2.00

Lo que en la practica equivale a:

Bovinos y equinos.....	10 a 12 mL
Terminos y potrillos.....	5 a 10 mL
Camélidos, ovinos y caprinos.....	5 mL
Porcinos 2 a 10 kg p.v.....	1 mL
10 a 20 kg p.v.....	2 mL
20 a 50 kg p.v.....	5 mL
Más de 50 kg p.v.....	10 mL
Caninos, felinos y gallos.....	0.2 mL/kg

- En especies mayores, el tratamiento completo consiste en una serie de 5 dosis, una cada tres días. En casos graves aplicarlo diariamente hasta finalizar el tratamiento completo a criterio del médico veterinario.
- En trastornos leves o para preparar animales para exposición o deportes se puede administrar una dosis dos veces por semana.
- Felinos: una sola dosis.

REACCIONES ADVERSAS

- Se puede manifestar con muy poca frecuencia reacciones de hipersensibilidad; si apareciera, interrumpir el tratamiento.
- La reacción local (hinchazón) puede ocurrir en el lugar de la inyección en los animales hasta una semana después de la administración.
- Durante la administración intravenosa puede presentarse shock. En este caso se suspenderá la medicación y se tomarán las medidas apropiadas.

PRECAUCIONES

- Conservar en lugar fresco y seco, protegido de la luz solar. Almacenar entre 15°C y 30°C. Mantener alejado del alcance de los niños y animales domésticos.
- Agrovet Market S.A. no se responsabiliza por las consecuencias derivadas del uso (del producto) diferente al indicado en este inserto.
- Periodo de validez después de abierto el envase primario: 28 días.

PRECAUCIONES ESPECÍFICAS QUE DEBE TOMAR LA PERSONA QUE ADMINISTRE EL MEDICAMENTO A LOS ANIMALES

- No manipular este producto si se sabe que es sensible o si se le ha aconsejado no trabajar con tales preparaciones.
- Maneje este producto con gran cuidado para evitar la exposición, tomando todas las precauciones recomendadas.
- Si aparecen síntomas después de la exposición, como una erupción en la piel, debe buscar consejo médico y mostrar al médico esta advertencia. Hinchazón de la cara, labios, ojos o dificultad para respirar son síntomas más graves y requieren atención médica urgente.

PRESENTACIONES COMERCIALES

Caja x 5 ampollas x 10 mL.
Frasco x 20 mL, 50 mL, 100 mL, 250 mL y 500 mL.

Reg. SENASA Perú: F.01.01.N.219; Reg. Algeria: 1978.09.4.99 -/- 3513.09.4.99; BOLIVIA SENASAG Reg. PUV- N° 005646/13; Colombia: Reg. ICA N° 6633- MV; Reg. Corea: 262-14; Reg. Ecuador: 10A2-10714-AGROCALIDAD; Reg. EAU: DKB-APH-10-1815896; Reg. El Salvador: MV-470; Reg. Guatemala: MV-3224; Reg. Honduras: MV-15092; Reg. Indonesia: KEMENTAN RI No. 1. 18105630 PKC; Reg. Jordania: 108; Reg. Kuwait: 739; México: REGISTRO Q-0616-009; Reg. Nicaragua: MV-8975; Reg. Panamá: MV-9632; Reg. Rep. Dominicana: 4560; Reg. Sri Lanka: 271.6.2; Reg. Venezuela: INSAI2041PI33N071172; Reg. Vietnam: PCP-6.

Hematofos B12® es una marca registrada de Agrovet Market S.A.

Importado y distribuido en Bolivia por Agr Vetmarket Bolivia S.R.L.; en Ecuador por Grupo Grandes-Román S.A. Calle N74C y Calle E4. Quito.; en Honduras por Vetermex Animal Health Honduras S.A.

VENTA BAJO RECETA

Fabricado en Perú por Pharmadix Corp. S.A.C.
Av. Santa Lucía Nro. 218 - Urb. Ind. La Aurora - Ate. Lima- Perú
para y bajo licencia de Agrovet Market S.A.

Av. Canadá 3792-3798, San Luis. Lima 15021 - Perú
(511) 2 300 300
ventas@agrovetmarket.com
www.agrovetmarket.com

Agrovet
MARKET

