



MederiLab®



HEMOLITAN PET

Suplemento vitamínico y mineral

FÓRMULA:

Cada Kg del producto contiene:

Vitamina B1(mín)	1500 mg
Vitamina B2 (mín).....	1500 mg
Vitamina B6 (mín)	1200 mg
Vitamina B12 (mín).....	15000 mcg
Vitamina K3 (mín)	250 mg
Pantotenato de calcio (mín).....	1200 mg
Ácido nicotínico (mín)	1200 mg
Ácido fólico (mín)	5000 mg
Hierro (mín).....	4500 mg
Cobalto (mín).....	100 mg
Cobre (mín).....	500 mg
Zinc (mín).....	5000 mg
Glucosa (mín).....	200 g

ESPECIES:



DESCRIPCIÓN:

Formulación con vitaminas y oligoelementos que participan directa e indirectamente del metabolismo celular, principalmente de células sanguíneas y de otras de rápida multiplicación.

INDICACIONES:

Suplemento vitamínico, mineral líquido. Indicado también durante la fase de crecimiento de los animales.

FUNCIÓN:

Vitamina B1 (Tiamina): Resulta esencial para el buen funcionamiento de los sistemas muscular y nervioso. Interviene como cofactor enzimático en reacciones del metabolismo

Vitamina B2 (Riboflavina): Ayuda a la respiración celular haciendo más eficiente la utilización de oxígeno y favorece el desarrollo. Interviene en la producción de energía por las células musculares, y se requiere en el organismo para el uso de oxígeno y el metabolismo de aminoácidos, ácidos grasos y carbohidratos y para activar la piridoxina. Interviene en la formación de eritrocitos y la producción de anticuerpos. Es necesaria para las membranas mucosas y en el tubo digestivo, favorece la absorción de la vitamina B₆ y del hierro y es requerida en los periodos de crecimiento del organismo.

Vitamina B6 (Piridoxina): Interviene en la síntesis de anticuerpos, en el funcionamiento normal del cerebro y en la formación de glóbulos rojos. Es requerida en una gran variedad de reacciones químicas necesarias para el metabolismo de proteínas.

Vitamina B12 (Cobalamina): Funciona como coenzima en las reacciones de transmetilación y participa en la reparación del DNA, así como en funciones relacionadas con el ciclo de los ácidos tricarboxílicos.

Vitamina K: Es un cofactor esencial para la activación de los factores II (protrombina), VII (proconvertina), IX (tromboplastina) y X (factor Stuart) de la cascada de la coagulación. Sirve como cofactor en varias proteínas plasmáticas, urinarias, renales y del hueso.

Ácido pantoténico: Interviene en más de 100 reacciones metabólicas de carbohidratos y proteínas y en la síntesis de lípidos, neurotransmisores, hormonas esteroideas, porfirinas y hemoglobina.

Ácido nicotínico: Indispensable en las reacciones de oxidorreducción que intervienen en la degradación de los carbohidratos, las proteínas y las grasas; producen energía. Actúa como transductor de señales y regula la expresión de algunos genes y el mantenimiento de la integridad genómica. Participa en el mantenimiento de la piel, el sistema nervioso y el aparato digestivo.

Ácido fólico: Su función más importante es la transferencia de unidades de carbono para la síntesis de bases púricas y pirimídicas y para la síntesis de ácido desoxirribonucleico (DNA) en todas las células, además de ser un componente esencial en tres de las cuatro bases del DNA (tiamina, adenina y guanina). En la médula ósea es necesario para la formación de glóbulos rojos y la síntesis de RNA. También transfiere grupos metilo a la homocisteína para formar metionina en conjunción con otros miembros del complejo B.

Hierro: Presente en numerosas enzimas y proteínas responsables de la activación del oxígeno (oxidasas y oxigenasas), el transporte de electrones (citocromos) y el transporte del oxígeno (hemoglobina).

Cobalto: Integrante de la Vitamina B12. Interviene en el metabolismo de los glúcidos concretamente en la degradación de ácido propiónico.

Cobre: Es un elemento activo en diversos sistemas enzimáticos. Interviene en la síntesis de colágeno en los tendones y de la mielina en el sistema nervioso.

Zinc: Es un activador de más de 200 enzimas, de modo que participa en diversas funciones como: metabolismo de los ácidos nucleicos, síntesis proteica, metabolismo de carbohidratos inmunocompetencia, salud de la piel y cicatrización de heridas, replicación y diferenciación celular, crecimiento y reproducción. También interactúa con la producción de hormonas, en especial testosterona, corticoides adrenales e insulina.

Glucosa: Proporcionan energía (ATP) a través de la glucólisis y el ciclo del TCA. Después de su metabolización para obtener energía hasta convertirse en dióxido de carbono y agua, constituyen una fuente de calor para el cuerpo. Ciertos productos de su procesamiento en las vías metabólicas sirven como bloques estructurales para otros nutrientes, tales como aminoácidos no esenciales, glucoproteínas, glucolípidos, lactosa, vitamina C, etc



MederiLab®



DOSIS:

Caninos y felinos: administrar 1 gota por Kg. de peso, dos veces al día, o 1 ml para cada 10 Kg. de peso, dos veces al día.

VIA DE ADMINISTRACIÓN:

Oral.

ADVERTENCIAS:

Suplemento exclusivo para uso veterinario.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Conservar cerrado en local seco y fresco, al abrigo de la luz solar.

PRESENTACIÓN:

Frasco con 30 ml

Frasco con 60 ml

**USO VETERINARIO
CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO**

HECHO EN BRASIL POR:

VETNIL Indústria e Comércio de Produtos Veterinários Ltda.
Av. José Nicolao Stabile-53
Bairro Burck
Louveira, Brasil

IMPORTADO Y DISTRIBUIDOR EN MÉXICO POR:

MEDERI LAB S.A.P.I. DE C.V.
Tel. 01(33) 10 28 36 76
ventas@mederila.com
www.mederilab.com.mx