



LABORATORIOS TOPP, C.A
Zona Industrial San Pablo, Segunda Avenida, Galpones 26 y
27 Turmero Estado Aragua.

J-30104680-3

Gerente General

Giuseppe Manilia

Contacto: 0244-6639911 fax: 0244-6635879 Cel: 0414-4642263

giuseppe.manilia@gmail.com

www.laboratoriostopp.com

Gallo B Complejo con Aminoácidos.

Composición

Vitamina B1: 0.25 g

Vitamina B2: 0.05 g

Vitamina B6: 0.04 g

Vitamina B12: 0,40 mg

Vitamina C: 25.00 g

Vitamina K3: 1.20 g

Nicotinamida: 0.30 g

D-Pantenol: 0.04 g

Lisina: 0.20 g

Metionina : 0.10 g

Excipiente C.S.P: 100.00 ml



Descripción e indicaciones

Las vitaminas del complejo B estimulan el apetito y la producción de glóbulos rojos, mejoran la actividad del aparato locomotor, previenen y curan trastornos del sistema nervioso y, además, intervienen en importantísimas funciones ligadas al metabolismo de carbohidratos, grasas y proteína.

La vitamina B1, también conocida como tiamina, es una molécula que consta de 2 estructuras cíclicas orgánicas interconectadas: un anillo pirimidina con un grupo amino y un anillo tiazol azufrado unido a la pirimidina por un puente metileno. Es soluble en agua e insoluble en alcohol. Su absorción ocurre en el intestino delgado (yeyuno, íleon) como tiamina libre y como difosfato de tiamina (TDP), la cual es favorecida por la presencia de vitamina C y ácido fólico pero inhibida por la presencia de etanol (alcohol). Es necesaria en la dieta diaria de la mayor parte de los vertebrados y de algunos microorganismos. Su carencia en el hombre provoca enfermedades como el beriberi y el síndrome de Korsakoff.

La vitamina B2, llamada así en primera instancia, contenía sin duda una mezcla de factores promotores del desarrollo, uno de los cuales fueron aislados y resultó ser un pigmento amarillo que ahora se conoce como Riboflavina. La Riboflavina sigue denominándose a veces con el nombre

de vitamina B2. La Riboflavina pertenece al grupo de pigmentos amarillos fluorescentes llamados flavinas. En 1879 fue descubierto un pigmento amarillo verdoso en la leche, pero su significado biológico no se entendió hasta 1932, cuando un grupo de investigadores alemanes aisló la enzima amarilla de Warburg de la levadura y encontraron que el material era necesario para la actividad de una enzima respiratoria intracelular. La vitamina B2 es un micronutriente con un rol clave en el mantenimiento de la salud de hombres y animales. Es el componente principal de los cofactores FAD y FMN y por ende es requerida por todas las flavoproteínas, así como para una amplia variedad de procesos celulares. Como otras vitaminas del complejo B, juega un papel importante en el metabolismo energético y se requiere en el metabolismo de grasas, carbohidratos y proteínas. Se encuentra en abundancia en alimentos como leche, vegetales verdes, arroz, etc. La vitamina B2 es una vitamina hidrosoluble de color amarillo, constituida por un anillo de isoaloxazina dimetilado al que se une el ribitol, un alcohol derivado de la ribosa. Los tres anillos forman la isoaloxacina y el ribitol es la cadena de 5 carbonos en la parte superior. Esta vitamina es sensible a la luz solar y a ciertos tratamientos como la pasteurización, proceso que hace perder el 20% de su contenido. Por ejemplo, la exposición a la luz solar de un vaso de leche durante dos horas hace perder el 50% del contenido de vitamina B2.

Estados carenciales de vitaminas del complejo B y aminoácidos para gallos de pelea y aves en general de cualquier edad.

Vía de Administración y dosificación:

Dosis:

0.5 ml (10 gotas) por día en el alimento o

0.25 ml (4 o 5 gotas directamente en el pico.

Forma farmacéutica:

Solución Oral

Efecto terapéutico:

Reconstituyente

Especies:



Presentaciones:

Envases de 50 ml

Tiempo de retiro:

N/A

Contraindicaciones:

N/A

Nro. Registro S.A.S.A.: M.F: 6.861

Nro. Registro I.N.S.A.I. en tramite