


# APETOVIT

**ESTIMULANTE DEL APETITO-VITAMÍNICO**
**SOLUCIÓN ORAL**
**REG. SAN: 10A-7886-AGROCALIDAD**

FARBIO PHARMA

## FÓRMULA

Cada 10 ml contiene:

| | |
|---|---|
| Buclizina | 5.00 mg |
| Vitamina B1 | 1.00 mg |
| Vitamina B2 | 1.00 mg |
| Vitamina B3 | 5.00 mg |
| Vitamina B6 | 0.50 mg |
| Vitamina B12 | 5.00 mcg |
| D-pantenol | 1.00mg |
| Vitamina C | 35.00 mg |
| Sulfato ferroso | 140 mg |
| Vehículo c.s.p. | 10 ml |

## ESPECIES

## DOSIS

| DOSIS DIARIA | | |
|---|---|---|
| **ESPECIE** | **VOLUMEN** | **PESO** (POR CADA) |
| Caninos cachorros | 5 mL | hasta 30 Kg |
| Caninos adultos | 5 - 10 mL | sobre 30 Kg |
| Felinos | 2-5 mL | según tamaño |
| **0,16 mL de Apetovit por Kg de peso vivo en caninos y felinos.** | | |

## INDICACIONES DE USO

Está indicado en caninos y felinos en problemas del apetito, como antianémico y vigorizante orgánico. Útil en hipovitaminosis del complejo B y en requerimientos aumentados como: preñez, lactancia, estados carenciales y estrés. En problemas de baja condición corporal, nerviosismo y convalecencia.

**VÍA DE APLICACIÓN:** Oral

## FARMACOCINÉTICA

**Buclizina:** una vez que ingresa por vía oral alcanza sus concentraciones máximas alrededor de las dos horas; su excreción es mayoritariamente por vía renal y un escaso porcentaje en las fecas. Según autores, la Buclizina sufre biotransformación hepática por acción del citocromo P450, notándose un mayor aprovechamiento en pacientes jóvenes que en adultos o gerontes.

**Vitamina B1:** la absorción de dosis pequeñas de tiamina o vitamina B1 es bastante completa, pero cuando las dosis son elevadas, su absorción es solo parcial.

**Vitamina B2:** generalmente se absorbe en el intestino delgado proximal, mediante transporte activo y se convierte en coenzimas en el citoplasma celular; especialmente en las células del tejido intestinal, del corazón, riñones e hígado.

**Vitamina B3:** se absorbe muy bien por vía oral, después de una dosis estándar, los niveles máximos en el plasma alcanzan a los 45 minutos.




# APETOVIT

**ESTIMULANTE DEL APETITO-VITAMÍNICO**
**SOLUCIÓN ORAL**
**REG. SAN: 10A-7886-AGROCALIDAD**

FARBIO PHARMA

## FÓRMULA

Cada 10 ml contiene:

| | |
|---|---|
| Buclizina | 5.00 mg |
| Vitamina B1 | 1.00 mg |
| Vitamina B2 | 1.00 mg |
| Vitamina B3 | 5.00 mg |
| Vitamina B6 | 0.50 mg |
| Vitamina B12 | 5.00 mcg |
| D-pantenol | 1.00mg |
| Vitamina C | 35.00 mg |
| Sulfato ferroso | 140 mg |
| Vehículo c.s.p. | 10 ml |

## ESPECIES

## DOSIS

| DOSIS DIARIA | | |
|---|---|---|
| **ESPECIE** | **VOLUMEN** | **PESO** (POR CADA) |
| Caninos cachorros | 5 mL | hasta 30 Kg |
| Caninos adultos | 5 - 10 mL | sobre 30 Kg |
| Felinos | 2-5 mL | según tamaño |
| **0,16 mL de Apetovit por Kg de peso vivo en caninos y felinos.** | | |

**Vitamina B12:** la vitamina B12 es una cobalamina que resulta de la unión asimétrica de 4 anillos pirrólicos, formando un grupo macrocíclico casi planar (núcleo corrina) en torno a un átomo central de cobalto. La hidroxicobalamina y la cianocobalamina (vitamina B12) son formas no fisiológicas de la cobalamina que en el organismo se transforman de forma espontánea en metil y en 5'desoxiadenosil, formas fisiológicas activas o coenzimas de la vitamina B12. Tras la inyección intramuscular o subcutánea de cianocobalamina los niveles picos son observados a las 0.5 – 2 horas. Es importante conocer que la absorción oral de vitamina B12 requiere la presencia de un factor gástrico intrínseco, el cual está ausente en anemia perniciosa; por lo cual para una deficiencia marcada se recomienda administrar formas farmacéuticas parenterales.

**Sulfato ferroso:** se absorbe bien por vía oral, principalmente en el duodeno. La regulación del balance de hierro en el organismo se mantiene por mecanismos que operan en la absorción, fundamentalmente en la mucosa duodenal.

## MECANISMO DE ACCIÓN

**Buclizina:** antihistamínico de primera generación con acción colinérgica y depresora del Sistema Nervioso Central. Es un derivado de la piperazina con propiedades antimuscarínicas y antieméticas. Secundario a sus acciones principales, produce una estimulación no hormonal del apetito, esto se debe a su acción antiserotoninérgica sobre las neuronas reguladoras del apetito; como consiguiente induce un aumento del apetito.

**Vitamina B1:** coenzima íntimamente asociada con el metabolismo de carbohidratos, ácidos grasos y algunos




# APETOVIT

**ESTIMULANTE DEL APETITO-VITAMÍNICO**
**SOLUCIÓN ORAL**
**REG. SAN: 10A-7886-AGROCALIDAD**

FARBIO PHARMA

## FÓRMULA

Cada 10 ml contiene:

| | |
|---|---|
| Buclizina | 5.00 mg |
| Vitamina B1 | 1.00 mg |
| Vitamina B2 | 1.00 mg |
| Vitamina B3 | 5.00 mg |
| Vitamina B6 | 0.50 mg |
| Vitamina B12 | 5.00 mcg |
| D-pantenol | 1.00mg |
| Vitamina C | 35.00 mg |
| Sulfato ferroso | 140 mg |
| Vehículo c.s.p. | 10 ml |

## ESPECIES

## DOSIS

| DOSIS DIARIA | | |
|---|---|---|
| **ESPECIE** | **VOLUMEN** | **PESO** (POR CADA) |
| Caninos cachorros | 5 mL | hasta 30 Kg |
| Caninos adultos | 5 - 10 mL | sobre 30 Kg |
| Felinos | 2-5 mL | según tamaño |
| **0,16 mL de Apetovit por Kg de peso vivo en caninos y felinos.** | | |

aminoácidos y con dos metabolitos en el ciclo del ácido tricarboxílico.

**Vitamina B2:** los cofactores vitamínicos de la riboflavina son los grupos protésicos de la oxidorreductasa y actúan como parte de la flavoproteína transferidora de electrones en la oxidación de los ácidos grasos. La riboflavina es necesaria para el metabolismo de las vitaminas piridoxina, niacina y ácido fólico.

**Vitamina B3:** la vitamina B3 es un componente importante de las coenzimas NAD y NADP, sus metabolitos se encuentran en todas las células y son indispensables en las reacciones de óxido reducción que tienen lugar en la degradación de los carbohidratos, proteínas y grasas, por lo que tienen un papel importante en la producción de energía, participa también como transductor de señales. Regula la expresión de algunos genes y el mantenimiento de la integridad genómica.

**Vitamina B6:** cofactor enzimático en reacciones bioquímicas implicadas en el metabolismo de proteínas y aminoácidos. Participa en la síntesis de ácidos nucleicos, hemoglobina, y al parecer juega un rol en la producción del GABA.

**Vitamina B12:** es un nutriente que ayuda a mantener a las neuronas y a los glóbulos rojos en buen estado. Además, contribuye a la elaboración del ADN, material genético presente en todas las células. Previene la aparición de anemia megaloblástica.

**D-pantenol:** actúa como un precursor de la coenzima A que es necesaria para producir reacciones de acetilación durante la gluconeogénesis y en la producción de acetilcolina.




# APETOVIT

**ESTIMULANTE DEL APETITO-VITAMÍNICO**
**SOLUCIÓN ORAL**
**REG. SAN: 10A-7886-AGROCALIDAD**

FARBIO PHARMA

## FÓRMULA

Cada 10 ml contiene:

| | |
|---|---|
| Buclizina | 5.00 mg |
| Vitamina B1 | 1.00 mg |
| Vitamina B2 | 1.00 mg |
| Vitamina B3 | 5.00 mg |
| Vitamina B6 | 0.50 mg |
| Vitamina B12 | 5.00 mcg |
| D-pantenol | 1.00mg |
| Vitamina C | 35.00 mg |
| Sulfato ferroso | 140 mg |
| Vehículo c.s.p. | 10 ml |

## ESPECIES

## DOSIS

| DOSIS DIARIA | | |
|---|---|---|
| **ESPECIE** | **VOLUMEN** | **PESO** (POR CADA) |
| Caninos cachorros | 5 mL | hasta 30 Kg |
| Caninos adultos | 5 - 10 mL | sobre 30 Kg |
| Felinos | 2-5 mL | según tamaño |
| **0,16 mL de Apetovit por Kg de peso vivo en caninos y felinos.** | | |

**Vitamina C:** el ácido ascórbico es un importante antioxidante soluble en agua, involucrado en las reacciones de oxidación / reducción en el cuerpo. Participa en muchos procesos, incluida la síntesis de colágeno, en la síntesis de epinefrina a partir de tirosina y en la absorción del hierro.

**Sulfato ferroso:** el hierro tiene un papel importante en una gran cantidad de reacciones bioquímicas, particularmente en relación con las enzimas de la cadena de transporte de electrones (citocromos). Los electrones se transportan por la actividad de oxidación y reducción del hierro unido.

## PRECAUCIONES - ADVERTENCIAS - CONTRAINDICACIONES

No se recomienda su uso en otra especie que no sea la autorizada.

No administrar a pacientes con hipersensibilidad a los activos.

No administrar juntamente con otro vitaminizante.

## INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS

No se han determinado.

## REACCIONES ADVERSAS

No se han determinado.




# APETOVIT

**ESTIMULANTE DEL APETITO-VITAMÍNICO**
**SOLUCIÓN ORAL**
**REG. SAN: 10A-7886-AGROCALIDAD**

FARBIO PHARMA

## FÓRMULA

Cada 10 ml contiene:

| | |
|---|---|
| Buclizina | 5.00 mg |
| Vitamina B1 | 1.00 mg |
| Vitamina B2 | 1.00 mg |
| Vitamina B3 | 5.00 mg |
| Vitamina B6 | 0.50 mg |
| Vitamina B12 | 5.00 mcg |
| D-pantenol | 1.00mg |
| Vitamina C | 35.00 mg |
| Sulfato ferroso | 140 mg |
| Vehículo c.s.p. | 10 ml |

## ESPECIES

## DOSIS

| DOSIS DIARIA | | |
|---|---|---|
| **ESPECIE** | **VOLUMEN** | **PESO** (POR CADA) |
| Caninos cachorros | 5 mL | hasta 30 Kg |
| Caninos adultos | 5 - 10 mL | sobre 30 Kg |
| Felinos | 2-5 mL | según tamaño |
| **0,16 mL de Apetovit por Kg de peso vivo en caninos y felinos.** | | |

## RETIRO

En caninos y felinos no aplica el tiempo de retiro.

## PRESENTACIONES COMERCIALES

Gotero x 20 ml (caja x 24)
Frasco x 60 ml
Frasco x 100 ml