

SULFAVET®

CLASIFICACIÓN FARMACOLÓGICA **ANTIBIÓTICO**

FORMA FARMACÉUTICA: Tableta

Uso veterinario



FÓRMULA:

Cada tableta de 650 mg contiene:
Trimetoprim.....80 mg
Sulfametoxazol.....400 mg
Excipientes c.s.p.....650 mg

DESCRIPCIÓN:

Sulfavet® tabletas es una combinación de dos antibióticos de amplio espectro con efecto sobre bacterias causantes de infecciones gastrointestinales, respiratorias y urinarias en especies domésticas monogástricas. Los dos componentes logran sinergismo que tiene como resultado la inhibición bacteriana.

FARMACODINAMIA:

Sulfavet® tabletas contiene trimetoprim-sulfametoxazol, ambos antibióticos de amplio espectro. El **Trimetoprim**, se une a la enzima dihidrofolato-reductasa lo que impide la formación del ácido fólico sin el cual la bacteria no puede sintetizar timidina, lo que conduce a una interferencia en la

síntesis de los ácidos nucleicos y de las proteínas.

El **Sulfametoxazol**, es un antibiótico bacteriostático tipo sulfonamida, usado con mayor frecuencia combinado con trimetoprim. Es parecido al ácido p-aminobutírico y actúa inhibiendo de forma competitiva la formación del ácido fólico a partir del PABA. Su actividad primaria es contra cepas susceptibles de *Streptococcus*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Haemophilus influenzae* y anaerobios orales.

FARMACOCINÉTICA:

Sulfavet® por su combinación de una absorción alta en sistema gastrointestinal a las 4 horas después de ingerido oralmente. Se elimina por vía renal después de haber sufrido un cierto metabolismo en el hígado. Son eliminados en orina sin alterarla, se excretan por filtración glomerular con alguna secreción tubular. Parte del sulfametoxazol se reabsorbe.

INDICACIONES:

Sulfavet® tabletas, está indicado para combatir enfermedades del tracto gastrointestinal y respiratorio así como de vías urinarias bajas causadas por microorganismos sensibles a los componentes de la fórmula como: *Nocardia sp*, *Corynebacterium sp*, *Bordetella sp*, *Clostridium sp*, y microorganismos gramnegativos como *Proteus sp*, *Salmonella sp*, *Pasteurella sp*,

ESPECIES DESTINO:

Caninos y felinos.

**VÍA DE ADMINISTRACIÓN:**

Oral.

tratamiento de *Nocardia sp* en ambas especies se duplica la dosis.

FORMA DE USO:

Colocar la tableta al fondo de la boca de la mascota con la ayuda de un aplicador o con la mano directamente.

REACCIONES ADVERSAS:

Los perros de raza doberman, son particularmente susceptibles y pueden presentar reacciones cutáneas graves.

INTERACCIONES:

No administrar conjuntamente con tiazidas, y digoxina ya que aumentan los efectos secundarios de estos.

CONTRAINDICACIONES:

- Sensibilidad a las sulfonamidas
- No utilizar en hembras gestantes.
- No administrar en pacientes con alteraciones del recuento de glóbulos rojos.

TIEMPO DE RETIRO:

No aplica.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

- No utilizar en pacientes con daño hepático y/o renal.

TRATAMIENTO DE LOS EFECTOS ADVERSOS:

Suspender el tratamiento y consultar al médico veterinario.

DOSIS POR ESPECIE ANIMAL:

Perros: 15 mg/kg/12 horas por vía oral;
gatos: 30 mg/kg/12 horas por vía oral.
En dosis práctica utilizar 1 tableta por cada 10 kilos de peso, por 5 días. Para el

ALMACENAMIENTO:

Almacenar en un lugar fresco, seco y alejado de la luz solar.

CONSERVAR FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ALIMENTOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS.**PRESENTACIONES:**

Envase de 20 y 100 tabletas.

REGISTROS SANITARIOS:

Registro GT41-07-01-3969



Producto Centroamericano hecho en Guatemala por Laboratorios Vet S.A
PBX:(502)2245-8700

info@laboratoriosvet.com,
www.laboratoriosvet.com