

FICHA TÉCNICA

SulfaBro

USO VETERINARIO



1. GENERALIDADES:

Nombre Comercial: SulfaBro

Clase de uso: Antibiótico de amplio espectro.

Forma farmacéutica: Polvo soluble

Composición química: cada 100 g contiene:

Sulfametoxazol 10 g

Trimetoprima 2 g

Clorhidrato de Bromhexina 25 g

Excipiente c.s.p. 100 g

2. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Aspecto: Polvo granulado

Color: Blanco a cremoso

Estabilidad en almacén: estable durante 2 años a partir de su elaboración bajo condiciones normales de almacenamiento.

3. DESCRIPCIÓN:

SulfaBro es una combinación de trimetoprima y sulfametoxazol, con un sinérgismo notable y efectos mínimos en la resistencia bacteriana y la toxicidad. La trimetoprima, un antibiótico bacteriostático derivado de la trimetoxibencil pirimidina, y el sulfametoxazol, una sulfonamida de acción intermedia, actúan sobre la ruta de síntesis del tetrahidrofolato, impidiendo la producción de purinas en bacterias. Este producto está formulado para combatir microorganismos como *Escherichia coli*, *Salmonella enteritidis*, *Salmonella gallinarum*, *Pasteurella multocida*, *Klebsiella spp*, *Proteus spp*, *Mycoplasma spp*, *Haemophilus spp*, *Staphylococcus spp*, *Streptococcus spp*, *Corynebacterium spp*, *Fusobacterium necrophorum* y *Bordetella*.

4. INDICACIONES:

SulfaBro está indicado en la prevención y tratamiento de las siguientes enfermedades: Enfermedad respiratoria crónica (ERC); Colibacilosis; Pasteurellosis; Tifoidea aviar; Púlorosis; Coriza infecciosa; infecciones bacterianas primarias y secundarias; diarreas bacterianas.

5. ADMINISTRACIÓN:

SulfaBro se administra vía oral, mezclado en el agua de bebida o alimento, cada 24 horas.

Especies de destino	En el agua	En el alimento	Peso vivo	Tratamiento
Aves	1250 g / 1000 L	2250 g / 1000 Kg		3 días
Equinos Terneros, Porcinos			10 g / 40 Kg de P.V.	4 - 5 días
Ovinos, Caprinos, Cam. sudam, Cuyes, Conejos			1 g / 4 Kg de P.V.	4 - 5 días

6. MODO DE ACCIÓN:

El sulfametoxazol y la trimetoprima actúan sinérgicamente al inhibir la síntesis del tetrahidrofolato en las bacterias, deteniendo su crecimiento y reproducción al bloquear enzimas clave en este proceso metabólico, lo que resulta en su eliminación y previene su proliferación, caracterizando su mecanismo de acción como bacteriostático.

7. PRECAUCIONES:

- Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
- No administrar en aves que producen huevos para el consumo humano.
- No destinar en animales productores de leche para consumo humano.
- Una vez abierto asegurarse de mantener el empaque correctamente cerrado.

8. PERIODO DE RETIRO:

Carne: 10 días.

9. ALMACENAMIENTO:

Conservar en un lugar fresco, seco y ventilado, protegido de la luz solar y a una temperatura entre 15°C y 30°C.

10. PRESENTACIONES:

Sobre 10 g (caja x 50 und), 100 g, 1 Kg y bolsa 10 Kg.

11. FORMULADOR / DISTRIBUIDOR:

AGP SAC / VETEX PERU SAC

12. REG. SENASA:

F.082.070.N.00813