

ALTINEX PS*

ANTIBIÓTICO DE AMPLIO ESPECTRO
EN POLVO SOLUBLE
Oxitetraciclina y Neomicina

Número de Registro: Q-7654-002

Reg. PANAMÁ RF-3999-07

Reg. NICARAGUA 7576



FÓRMULA



Cada 100 g. de **ALTINEX PS*** contienen:

Clorhidrato de Oxitetraciclina	16.2 g.
Sulfato de Neomicina	12.4 g.
Excipiente c.b.p.	100 g.

DESCRIPCIÓN



ALTINEX PS* es un polvo hidrosoluble formulado a base de Neomicina y de Oxitetraciclina.

La Oxitetraciclina es un antibiótico de amplio espectro del grupo de las tetraciclinas, producido por *Streptomyces rimosus*, eficaz contra bacterias, micoplasmas y protozoarios.

La Neomicina es un fármaco del grupo de los aminoglucósidos. Este antibiótico es producido a partir del *Streptomyces fradiae*. Es un bacteriostático, pero en dosis elevadas puede llegar a ser bactericida.

ALTINEX PS*

MECANISMO DE ACCIÓN



Ambos antibióticos utilizan transporte contra gradiente hacia el interior de la bacteria y actúan en la unidad y subunidad ribosomal 30s bloqueando la unión ARN de transferencia al complejo ribosómico del ARNm, esto produce errores en la lectura del código genético y por lo tanto produce mutaciones y evita el crecimiento de bacterias.

INDICACIONES



Ayuda para el control y actúa como coadyuvante en el tratamiento de algunas enfermedades en animales domésticos como:

BOVINOS (becerros): enfermedades bacterianas, enteritis, disentería, fiebre de embarque, septicemia hemorrágica, diarreas bacterianas, salmonelosis, diarreas inespecíficas, y neumonías.

PORCINOS: enfermedades respiratorias bacterianas, neumónicas, entéricas, disentería, rinitis atrófica, neumonía enzoótica, presencia de leptospirosis en pie de cría, colibacilosis.

AVES (pollo de engorda, pollita de reemplazo, reproductoras y pavos): enfermedad crónica respiratoria, sinovitis infecciosa, cólera aviar, prevención de mortalidad temprana en pollitos, para incrementar la producción de huevo, en caso de problemas reproductivos, salmonelosis, micoplasmosis en aves de postura y reproductoras, dermatitis gangrenosa en aves de postura, coriza infecciosa, en pavos control de hexamitiasis, cresta azul y enteritis inespecíficas, así como la prevención de mortalidad temprana.

El espectro antibacteriano actúa contra bacterias Gram-positivas y Gram-negativas, entre las que se encuentran especies de los géneros como:

- *Bacillus anthracis*
- *Corynebacterium diphtheriae*
- *Staphylococcus sp.*
- *Streptococcus beta-haemolytica*
- *Listeria sp.*
- *Mycobacterium sp.*
- *Mycoplasma gallisepticum.*
- *Mycoplasma meleagridis*
- *Bordetella sp.*
- *Escherichia coli.*
- *Klebsiella sp.*
- *Proteus sp.*
- *Pasteurella multocida.*
- *Shigella sp.*
- *Salmonella sp.*
- *Haemophilus sp.*
- *Neisseria sp.*
- *Brachyspira (Serpulina, Treponema) hyodysenteriae.*
- *Chlamydia psittaci.*
- *Clostridium sp.*
- *Rickettsia sp.*
- Espiroquetas

DOSIS



Bovinos (becerros):

Tratamiento preventivo: 5 g. en 5 litros de leche, sustituto de leche o suplemento lácteo

Tratamiento curativo: 20 g. en 10 litros de leche, sustituto de leche o suplemento lácteo.

Durante 5 a 8 días

Porcinos:

Tratamiento preventivo: 700 g. en 1,000 litros de agua de bebida.

ALTINEX PS*

Tratamiento curativo: 1000 g. en 1,000 litros de agua de bebida.

Aves:

Tratamiento preventivo: 700 g. en 1,000 litros de agua de bebida, 3 días antes y 3 días después del estado crítico o de estrés.

Tratamiento curativo: 1000 g. en 1,000 litros de agua de bebida durante 8 días.

La dosis, frecuencia y duración del tratamiento puede variar de acuerdo al criterio del Médico Veterinario.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN



Oral, en agua de bebida, sustituto de leche o leche (a reserva de que los iones de calcio pueden menguar la acción de la Oxitetraciclina).

PRESENTACIÓN



Caja con 50 sobres de 10 g.
Cubeta de 2 kg. y Saco de 5 kg.

ADVERTENCIAS



- Los animales para consumo humano deberán ser sacrificados 14 días después de la última aplicación.
- No se administre en bovinos en producción láctea.
- No se administre a aves en producción de huevo que se destine al consumo humano.
- No aplicar a animales sensibles a los aminoglucósidos y a las tetraciclinas.

PRECAUCIONES



- Consérvese en lugar fresco y seco.
- Protéjase de la luz directa.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO

USO VETERINARIO

**HECHO EN MÉXICO PARA:
ANIMAL CARE PRODUCTS S.A. DE C.V.**

Animal Care Products S.A. de C.V. / ACP990511LF9

Manuel Gómez Morín No. 3870, Int.301 Col. Centro Sur, C.P. 76090, Querétaro, Qro., México



+52 (442) 215 1980



ventas@animalcare-inc.com



animalcare-inc.com