

Antibiótico
Pangram® 10%
Reg. S.A.G.A.R.P.A. Q-0042-233

USO VETERINARIO



- **Protección inicial**
- **Alta viabilidad**

En combinación con la vacuna de Marek
No reduce las UFP

Características:

Pangram® 10%



Antibiótico aminoglucósido formulado con gentamicina al 10% en solución acuosa, que actúa contra bacterias Gram negativas y Gram positivas.

Su mecanismo de acción se lleva a cabo dentro del citoplasma celular uniéndose a la unidad ribosomal 30's, donde bloquea la unión entre el ARN mensajero y el de transferencia, alterando la síntesis de proteína, lo que induce un efecto bactericida.



pH controlado:



La gentamicina usada en la elaboración de **Pangram® 10%**, es estabilizada a un pH 7 mediante bufferización, el cual se mantiene constante cuando éste es combinado con el diluyente de la vacuna de Marek y otros diluyentes vacunales. Conserva íntegras las Unidades Formadoras de Placa (UFP) de la vacuna, sin interferir con la respuesta inmune contra la enfermedad de Marek de las aves.

La inyección de **Pangram® 10%** a una dosis de 0.2 a 0.4 mg de gentamicina/pollito, aplicada al día de edad reduce la mortalidad provocada por bacterias.

Pangram® 10%, es ideal para combinar y utilizar con productos biológicos, en donde es necesario conservar la integridad de vacunas virales asociadas a células y vacunas a virus libres.



Beneficios

- Aplicado por la vía SC ó IM, se distribuye rápidamente en la mayoría de tejidos y órganos: Hígado, pulmón, corazón, riñón y saco vitelino.
- Por su volumen de distribución (Vd), se le considera el fármaco indicado para la prevención de infecciones tisulares y septicémicas de las aves.
- Alcanza mayor concentración a nivel tisular y con ésto la destrucción bacteriana, evidenciando su efecto post-antibiótico.
- Su espectro incluye bacterias como: *Enterobacter spp.*, *Escherichia coli*, *Klebsiella spp.*, *Proteus spp.*, *Haemophilus spp.* (*Avibacterium paragallinarum*), *Pasteurella spp* y *Pseudomona spp.* Presenta una tasa de resistencia muy baja.
- No causa irritación en el sitio de aplicación por las vías subcutánea e intramuscular.

DOSIS:

Bovinos y cerdos: Administrar 1 ml por cada 20 kg de peso (4 a 6 mg/kg) cada 24 horas durante 3 a 5 días.

Aves: 5-10 mg/kg de peso.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Subcutánea, intramuscular ó Intrauterina.

ADVERTENCIAS:

No utilizar este producto 20 días antes del sacrificio de los animales destinados para el consumo humano.

No utilizar la leche procedente de animales tratados hasta 8 ordeños posteriores a la última aplicación.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

Consérvese en un lugar fresco y seco.

Consulte al Médico Veterinario
“Su venta requiere receta médica”

®Marca Registrada.

Si requiere de información adicional consulte al Departamento Técnico.



Laboratorios Virbac México, S.A. de C.V.

Av. Mayas 3305 Fracc. Monraz

C.P. 44670 Guadalajara, Jalisco.

Tel. 5000 2500

clientes@virbac.com.mx

www.virbac.com.mx