

MASTINPEL SECADO



Antibiótico de amplio espectro
Suspensión intramamaria



FÓRMULA: Cada 10 g contiene:

Ampicilina sódica.....	250 mg
Cloxacilina benzatínica.....	500 mg
Excipientes c.s.p.	10 g

ESPECIES: Bovinos.

DOSIS DE MASTINPEL SECADO:

ESPECIE	ADMINISTRACIÓN
BOVINOS	En vacas al finalizar la lactación, posterior al último ordeño, realizar limpieza y desinfección de los pezones y aplicar 1 jeringa del producto vía intramamaria en cada cuarto. Masajear la ubre con el fin de ayudar a la difusión del producto. En caso de requerir un nuevo ordeño por no secado total, aplicar una nueva dosis.
VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramamaria.	

INDICACIONES DE USO: Antibiótico intramamario indicado en vacas en periodo de secado para el control y tratamiento de mastitis ocasionada por: *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae* y *Escherichia coli*.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Intramamaria.

FARMACOCINÉTICA:

Ampicilina: Se distribuye ampliamente en muchos tejidos. La ampicilina cruza la placenta, pero se piensa que es relativamente segura para usar durante la preñez. Se une a las proteínas plasmáticas (principalmente a la albúmina) en alrededor del 20%. La ampicilina es eliminada principalmente a través de mecanismos renales, sobre todo por secreción tubular. No se ha reportado la farmacocinética exacta cuando su administración es intramamaria.

Cloxacilina: Se distribuye ampliamente por fluidos corporales. Alcanza niveles en leche y placenta. Es eliminada vía urinaria en un 75% sin ningún cambio y un 10% es excretado en la bilis. No se ha reportado la farmacocinética exacta cuando su administración es intramamaria.

MECANISMO DE ACCIÓN: Al igual que otras penicilinas, la ampicilina y cloxacilina actúan inhibiendo la síntesis de la pared celular. La ampicilina y otras aminopenicilinas han aumentado la actividad contra muchas cepas de bacterias aeróbicas gram negativas no cubiertas por las penicilinas naturales o penicilinas resistentes a las penicilinasas.

PRECAUCIONES, ADVERTENCIAS Y CONTRAINDICACIONES: No usar junto con tetraciclinas.

INTERACCIONES:

- La ampicilina puede disminuir la excreción renal del metotrexato aumentando los niveles del fármaco y la posibilidad de efectos tóxicos.
- No se recomienda mezclar con otro fármaco ya que puede resultar en la inactivación de su efecto antibiótico.

REACCIONES ADVERSAS: Los efectos adversos con las penicilinas no suelen ser importantes y tienen una frecuencia de presentación relativamente baja.

RETIRO:

Carne: 40 días antes del sacrificio.

Leche: No utilizar en vacas en producción.

PRESENTACIONES:

Jeringa x 10 g (caja x 4)

Balde x 36 jeringas

REGISTRO: 2C1-1226-AGROCALIDAD

ELABORADO POR: FARBIOPHARMA S.A. para INPEL QUALITY

Dirección: Calle Guayas N° E3-296 y Av. Pichincha

Sector Lomas de la Concepción, vía a Píntag

Tel: (593) 2 2794046 – 2794031 FAX: 2794021

SERVICIO AL CLIENTE: 1800327246

www.farbiopharma.com/ Quito-Ecuador