OXYBAC PLUS L.A

FICHA TÉCNICA

USO VETERINARIO

1. GENERALIDADES:

a) Nombre comercial	:	**OXYBAC PLUS L.A.**
b) Clase de uso	:	Antibiótico con antinflamatorio no esteroidal
c) Forma Farmacéutica	:	Solución inyectable
d) Composición química	:	Oxitetraciclina……200,0 mg Flunixin meglumine……..38,4 mg Excipientes c.s.p……..1,0 ml

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS:

a) Aspecto	:	Solución translúcida, homogénea, ligeramente viscosa
b) Color	:	Ámbar
c) pH	:	8,0 a 9,5
d) Densidad	:	1,00 – 1,25
d) Estabilidad en almacén	:	Estable durante 2 años a partir de la fecha de elaboración bajo condiciones normales de almacenamiento.

3. DESCRIPCIÓN:

Antibiótico de amplio espectro con antiinflamatorio no esteroidal, lo que le proporciona un efecto analgésico, antipirético y antiinflamatorio.

OXYBAC PLUS L.A. está específicamente formulado para proveer una acción prolongada de la oxitetraciclina, resultando en una sostenida actividad antibacterial. Los niveles del antibiótico en la sangre persisten por lo menos 5 días. Después de su administración intramuscular, los niveles máximos del antibiótico en la sangre son logrados entre las 2 a 4 horas. La flunixina meglumina alcanza su máximo efecto a las 2 horas y puede perdurar de 12 a 36 horas haciendo a **OXYBAC PLUS**

TECNOLOGIA QUIMICA Y COMERCIO S.A.
Av. Separadora Industrial Mz. “E” Lt. 12 Urb. Sta. Raquel 2da Etapa, Ate, Lima – Perú
Apartado 2421 Lima 100 – Perú. Telf.: 51(1)348-1103 Fax: 51(1)348-1020 e-mail: cliente@tqc.com.pe

L.A. apropiado para el tratamiento de enfermedades infecciosas de los bovinos, ovinos, caprinos, camélidos, porcinos y aves, ocasionadas por gérmenes sensibles a la oxitetraciclina, donde la terapia con un analgésico, antipirético y antiinflamatorio sea deseable.

4. INDICACIONES:

BOVINOS: Actinobacilosis, actinomicosis, anaplasmosis, carbunclo sintomático, complicaciones de enfermedades víricas, difteria de los terneros, enfermedades del transporte, enteritis, enterotoxemia, gangrena gaseosa, hemoglobinuria bacilar, leptospirosis, metritis, nefritis, neumonías, onfaloflebitis, pasteurelosis, piodermitis, pododermatitis, queratitis infecciosa, salmonelosis bovina. Así también, en el tratamiento de heridas e infecciones estafilocócicas y estreptocócicas, infecciones articulares y umbilicales, infecciones genitourinarias y como tratamiento pre y pos-operatorio.

OVINOS, CAPRINOS y CAMÉLIDOS: Actinobacilosis, agalaxia contagiosa, carbunclo sintomático, enteritis bacteriana, enterotoxemia, gangrena gaseosa, hemoglobinuria bacilar, infecciones operatorias y pos-parto, mastitis sistémica, metritis, neumonía, pasteurelosis, pododermatitis, poliartritis infecciosa (enfermedad de Glasser), salmonelosis ovina y caprina.

PORCINOS: Enteritis bacteriana, enterotoxemia, erisipela (mal rojo), leptospirosis, mastitis agaláctica, metritis, neumonía, onfaloarteritis, paratifus, pasteurelosis, pleuroneumonía, rinitis atrófica, salmonelosis porcina

AVES: Borreliosis aviar, cólera, complicaciones bacterianas asociadas a laringotraqueitis y bronquitis infecciosa, coriza infecciosa (moquillo), enfermedad crónica respiratoria, espiroquetosis, hexamitiasis, onfalitis,

pasteurelosis, pullorosis, sinusitis infecciosa, tifus, entre otras.

5. ADMINISTRACIÓN:

En bovinos, ovinos, caprinos y camélidos, se administra por vía intramuscular profunda.

En porcinos y aves, se administra por vía intramuscular profunda o subcutánea.

6. DOSIS:

Bovinos, ovinos, caprinos y camélidos: 1 ml por cada 10 kg de peso corporal.

Porcinos: 1 ml por cada 10 Kg. de peso corporal.

Si es necesario, se puede repetir la dosis a los 4 a 5 días.

Aves: 0,25 ml por cada kg de peso corporal en dosis única.

7. MODO DE ACCIÓN:

La oxitetraciclina ejerce su acción por inhibición de la síntesis proteica impidiendo la relación codón-anticodón bajo la dirección del ácido ribonucleico mensajero. La flunixina meglumina inhibe la producción de prostaglandinas y leucotrienos liberados por los efectos citotóxicos de toxinas bacterianas y endotoxinas, puede también tener efectos notables a nivel central.

8. PRECAUCIONES:

a) En bovinos no aplicar más de 10 ml por punto de aplicación. En caprinos, ovinos y camélidos no aplicar más de 5 ml por punto de aplicación.
b) En porcinos no aplicar más de 5 ml por punto de aplicación.
c) No administrar a hembras en producción de leche para consumo humano.
d) No aplicar en animales con insuficiencia renal.
e) No administrar en aves en periodo de

postura cuyos huevos son destinados al consumo humano.

9. RECOMENDACIONES: No administrar conjuntamente con derivados penicilanicos ni hierro dextrano.

10. CONTRAINDICACIONES: Ninguna.

11. PERIODO DE RETIRO: Carne: Los animales tratados no deben sacrificarse para el consumo humano hasta 28 días después de finalizado el tratamiento.
Leche y huevos: No administrar a vacas en producción de leche ni administrar a ponedoras en producción de huevos destinados a consumo humano.

12. VENTAJAS:

a) No necesita refrigeración.
b) Alta concentración del antibiótico en la sangre.
c) Por su acción prolongada elimina la necesidad de dosis diarias, evitando el excesivo manejo de los animales.

13. ALMACENAMIENTO:

a) No exponer a la luz solar directa.
b) Conservar al abrigo de la luz y a temperatura entre 15 ºC y 30 ºC.
c) Manténgase fuera del alcance de los niños.

14. PRESENTACIÓN: Frascos de 10, 20, 50, 100, 250 y 500 mL.

15. FORMULADOR: **Laboratorios DECNO S.A.S**
Carrera. 27 A N° 75 A 10, Bogotá D.C. – Colombia.

16. DISTRIBUIDOR: ***Tecnología Química y Comercio S.A.***
Av. Separadora Industrial Mz. E, Lote 12
Urb. Santa Raquel 2ª. Etapa – Ate
Teléf. 612-6565, Fax 348-1020
Lima - Perú