

উপাদানঃ

প্রতি গ্রাম পাউডার এ আছে অক্সিট্রোসাইক্লিন হাইড্রোক্লোরাইড বিপি যা ২০০ মি.গ্রা. অক্সিট্ট্রোসাইক্লিন এর সমতূল্য।

কার্যপ্রণালীঃ

অক্সিট্রোসাইক্লিন, টেট্রাসাইক্লিন গ্রুপের একটি এন্টিবায়োটিক যা ব্যাক্টেরিয়ার ৩০ এস রাইবোজোমাল সাব-ইউনিটের সাথে যুক্ত হয়ে ব্যাক্টেরিয়ার প্রোটিন তৈরীতে বাধাপ্রদান করে। ইহা অল্প মাত্রায় ব্যাক্টেরিয়ারোধী এবং উচ্চ মাত্রায় ব্যাক্টেরিয়ানাশক হিসেবে কাজ করে।

নির্দেশনাঃ

পোল্ট্রি, বাছুর- পরিপাকতন্ত্রের সংক্রমণ (ই. কোলাই), এনটেরিটিস, অন্ত্রের অনুজীবের গোলযোগ, এটোপিক রাইনাইটিস, এনজুটিক নিউমোনিয়া এবং দ্বিতীয় পর্যায়ের ব্যাকটেরিয়াল ইন্ফেকশনে সিনামাইসিন ডব্লিউএসপি (ভেট) ব্যবহৃত হয়। মৌমাছি- ফাউল ব্রুভ (আমেরিকান ও ইউরোপিয়ান উভয়) রোগ প্রতিরোধ ও নিয়ন্ত্রনে সিনামাইসিন ডব্লিউএসপি (ভেট) ব্যবহৃত হয়।

মাত্রা ও প্রয়োগবিধিঃ

পোল্ট্রি ও বাছুর এর ক্ষেত্রে পানির সাথে মিশিয়ে খাওয়ানোর জন্য।
পোল্ট্রি - ১ গ্রাম/লিটার খাবার পানিতে, ৩-৭ দিন।
বাছুর- ১ গ্রাম/১০-২০ কেজি দৈহিক ওজনের জন্য, ৩-৭ দিন।
মৌমাছি- ১ গ্রাম/ কলোনীতে, ৪-৫ দিন অন্তর অন্তর সাধারণতঃ ৩ বার।
অথবা রেজিষ্টার্ড ভেটেরিনারি চিকিৎসকের প্রামর্শ অনুযায়ী ব্যবহার্য।

বিপরীত নির্দেশনাঃ

ট্ট্রোসাইক্লিন এর প্রতি যে সমস্ত প্রাণীর অতিসংবেদনশীলতা রয়েছে অথবা বৃক্ক এবং যকৃতের সমস্যা রয়েছে তাদের ক্ষেত্রে প্রতিনির্দেশিত।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়াঃ

সাধারণ পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া- এলার্জিক প্রতিক্রিয়া হতে পারে। বিরল পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া- পাকস্থলির ব্যথা, ডায়রিয়া, দুর্বলতা ও ক্ষুধামান্দ্য হতে পারে।

সতর্কতাঃ

তুকের সংস্পর্শ থেকে দূরে রাখুন এবং ব্যবহারের পর হাত ভালভাবে ধৌত করুন। ইহা ক্যালসিয়াম লবণের মিশ্রণের সাথে ব্যবহার করা উচিত নয়।

প্রত্যাহারকালঃ

সিনামাইসিন ডব্লিউএসপি (ভেট) ব্যবহারের পরে পোল্ট্রির ক্ষেত্রে উক্ত পোল্ট্রির মাংস ০৭ দিন ও ডিম ০১ দিন পর্যন্ত সেবন করা যাবেনা।

গর্ভকালীন সময়ে ব্যবহারঃ

গর্ভাবস্থায় অক্সিটেট্রাসাইক্লিন ব্যবহার করা যাবে না।

সংরক্ষণঃ

৩০° সেঃ তাপমাত্রার নিচে, আলো থেকে দূরে ও শুষ্ক স্থানে রাখুন। ব্যবহারের পর খোলা স্যাশে ভালোভাবে বন্ধ করুন এবং যত তাড়াতাড়ি সম্ভব ব্যবহার করুন। সকল ঔষধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

শুধুমাত্র রেজিষ্টার্ড ভেটেরিনারি চিকিৎসকের ব্যবস্থাপত্র অনুযায়ী বিক্রয়/সেবন যোগ্য।

ব্যবস্থাপত্রে উল্লেখিত পরিমাণের অধিক ব্যবহার করা যাবে না। চিকিৎসকের পরামর্শ মোতাবেক পূর্ণ মেয়াদ সম্পন্ন করুন।

সরবরাহঃ

১০×১০০ গ্রাম স্যাশে এ সরবরাহ করা হয়।



Shinamycin WSP (Vet)

Oxytetracycline Hydrochloride BP

Composition:

Each gm powder contains Oxytetracycline hydrochloride BP equivalent to 200 mg Oxytetracycline.

Mode of action:

Oxytetracycline is under group of Tetracycline which binds to the 30s ribosomal subunit of bacteria therefore interfere with bacterial protein synthesis. When used in lower concentration, act as bacteriostatic but in higher concentration results bactericidal action.

Indications:

Poultry, Calves- Shinamycin WSP (Vet) is indicated for the treatment of gastrointestinal infections (E.coli), enteritis, disturbances of gutflora, atopic rhinitis, enzootic pneumonia and in secondary bacterial infections.

Honey Bees- Shinamycin WSP (Vet) is indicated to prevent & control of Foul brood (both American & European) disease.

Dosage and administration:

For oral administration with drinking water in poultry & calf.

Poultry- 1 gm/liter drinking water for 3-7 days.

Calves- 1 gm/10-20 kg body weight daily for 3-7 days.

Honey Bees- 1 gm/colony, 4-5 days interval usually 3 times. Or as directed by the registered Veterinarian.

Contraindication:

Animals that hypersensitive to tetracycline or those have kidney & liver problem.

Side Effect:

Common side effect- Allergic reaction may be seen. **Rare side effect-** Stomach ache, Diarrhea, Weakness and Anorexia may be seen.

Warning and Precaution:

Avoid skin contact & wash hands after use. It should not be used with Calcium salt solutions.

Withdrawal Period:

After using Shinamycin WSP (Vet) poultry meat should not be eaten for 07 days & egg 01 day.

Use in Pregnancy:

Oxytetracycline should not be used in pregnant animals.

Storage:

Store at a temperature below 30°C, protect from light & keep in dry place. After using open sachet close properly and use it as early as possible. Keep all medicines out of reach of children.

To be disbursed as per prescription of registered Veterinarian only. Don't use the medicine more than prescribed amount. Complete the full course as advised by the Veterinarian.

Supply:

10x100 gm sachet.

