



Neomycin

The Power of Quick Protection

Neohealth Vet

Neomycin Sulfate USP 500 mg

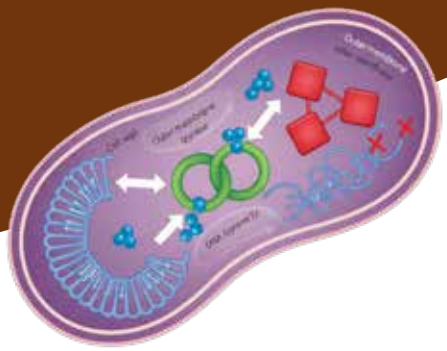
Key Features

- Powerful Broad-Spectrum Action
- Efficient Absorption & Distribution
- Fast & Effective Recovery
- Reliable & Safe
- Convenient & Easy to Use

HF Formulations | Healthcare

Neohealth Vet

Neomycin Sulfate USP 500 mg



COMPOSITION

Each g powder contains Neomycin Sulfate USP 500 mg.

MODE OF ACTION

Neomycin is a bactericidal antibiotic. It inhibits protein synthesis at the ribosomal level through binding to the 30S ribosomal subunit. After oral administration, Neomycin Sulfate is hardly absorbed and show its bactericidal effect in gastrointestinal tract.

INDICATION

It is effective against a wide range of diseases such as–
Poultry & Pet: Bacterial Enteritis, Salmonellosis, Colibacillosis
Cattle: Calf Diarrhea, Calf Scour

DOSAGE & ADMINISTRATION

Poultry/ Pet: 1 g/ 1-3 liter of drinking water for 3-5 days
Cattle: 1 g/ 50 kg body weight for 3-5 days
Dog/ Cat: 20 mg/ kg body weight for 3-5 days
Fish/ Shrimp: In feed, 2 g/ 20 kg feed
Or, as directed by registered Veterinarian/ Consultant.

WITHDRAWAL PERIOD

Meat: 1 day, **Egg:** 0 day.

PACK SIZE

100 g, 500 g

উপাদান

প্রতি গ্রাম পাউডারে আছে নিওমাইসিন সালফেট ইউএসপি ৫০০ মি.গ্রা.।

কার্যপ্রণালী

নিওমাইসিন একটি ব্যাকটেরিসাইডাল এন্টিবায়োটিক। এটি ব্যাকটেরিয়ার রাইবোজোমাল লেভেল এ ৩০এস রাইবোজোমাল সাব ইউনিটের সাথে সংযুক্ত হয় এবং ব্যাকটেরিয়ার প্রোটিন সংশ্লেষণ কে ব্যাহত করে। মুখে খাওয়ানোর পর নিওমাইসিন সালফেট দ্রুত শোষিত হয় এবং অন্ত্রে ব্যাকটেরিসাইডাল কার্যকারিতা প্রদর্শন করে।

নির্দেশনা

এটি বিভিন্ন ধরনের রোগ এর বিরুদ্ধে কার্যকর যেমন-
পোল্ট্রি এবং পেট: ব্যাকটেরিয়াল এন্টেরাইটিস, সালমোনেলোসিস, কলিব্যাসিলোসিস
গরু: বাছুরের ডায়রিয়া এবং কাফ স্কাউর

মাত্রা ও প্রয়োগবিধি

পোল্ট্রি/ পেট: ১ গ্রাম/ ১-৩ লিটার খাবার পানিতে ৩-৫ দিন
গরু: ১ গ্রাম/ ৫০ কেজি দৈহিক ওজনের জন্য ৩-৫ দিন
কুকুর/ বিড়াল: ২০ মিগ্রা/ কেজি দৈহিক ওজনের জন্য ৩-৫ দিন
মাছ/ চিংড়ি: খাদ্যে, ২ গ্রাম/ ২০ কেজি খাদ্যে
অথবা রেজিস্টার্ড ভেটেরিনারিয়ান/ কনসালট্যান্ট এর পরামর্শ অনুযায়ী ব্যবহার্য।

প্রত্যাহারকাল

মাংস: ১ দিন, **ডিম:** ০ দিন।

প্যাক সাইজ

১০০ গ্রাম, ৫০০ গ্রাম।

website: www.bdhfl.com

Manufactured by:
Healthcare Formulations Limited
Animal Health Division
Sreepur, Gazipur, Bangladesh

Formulations

Healthcare

17042336/PE