

# সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট

সিপ্লোফ্লক্সাসিন ১০% ওরাল সল্যুশন

## বর্ণনা

সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট দ্বিতীয় প্রজন্মের ফ্লোরোকুইনোলোন গ্রুপের ব্রড স্পেকট্রাম এন্টিমাইক্রোবিয়াল যা ব্যাকটেরিয়া এবং মাইকোপ্লাজমা এর বিরুদ্ধে কার্যকর।

## উপাদান

প্রতি মি.লি. সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট এ আছে সিপ্লোফ্লক্সাসিন ১০০ মি.গ্রা. এর সমতুল্য সিপ্লোফ্লক্সাসিন হাইড্রোক্লোরাইড ইউ.এস.পি.।

## কার্যপ্রণালী

সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট একটি ব্যাকটেরিসাইডাল এন্টিমাইক্রোবিয়াল যা সক্রিয়ভাবে ব্যাকটেরিয়াল ডি.এন.এ. গাইরেজ এনজাইম এবং টপোআইসোমারেজ- IV এনজাইমকে বাধা প্রদানের মাধ্যমে ব্যাকটেরিয়াকে ধ্বংস করে।

## নির্দেশনা

সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট পোস্ত্রির ব্যাকটেরিয়া ও মাইকোপ্লাজমাঘটিত প্রায় সকল রোগ যেমন- কলিব্যাকিলোসিস, সি.আর. ডি (মাইকোপ্লাজমোসিস), ইনফেকশাস করাইজা, পাস্টুরেলোসিস, স্ট্রেপটোকোকোসিস, স্ট্যাফাইলোকোকোসিস ইত্যাদির বিরুদ্ধে কাজ করে। এছাড়া রোগসৃষ্টিকারী অন্যান্য ব্যাকটেরিয়া যেমন- ক্রেবসিয়েলা, শিগেলা, ইয়ারসিনিয়া, এরোমোনাস, প্রোটোসিস, সিডোমোনাস, নিসেরিয়া, ক্যাম্পাইলোব্যাক্টর ইত্যাদির উপরও সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট দারুণ কার্যকর। ভাইরাস দ্বারা সৃষ্ট রোগে দ্বিতীয় পর্যায়ের ব্যাকটেরিয়াজনিত সংক্রমণের ক্ষেত্রেও সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট ব্যবহারে ভাল ফল পাওয়া যায়।

## মাত্রা ও প্রয়োগবিধি

১ মি.লি./১-২ লিটার পানিতে ৩-৫ দিন।

অথবা, রেজিস্টার্ড ভেটেরিনারিয়ান / কনসালটেন্ট এর পরামর্শ অনুযায়ী ব্যবহার্য।

## প্রতিনির্দেশনা

ক্লোরামফেনিকল, ম্যাক্রোলিড ও টেট্রাসাইক্লিন এর সাথে সিপ্লোফ্লক্সাসিন ব্যবহার করা উচিত নয়।

## সাবধানতা

যকৃত ও বৃক্ক রোগে আক্রান্ত প্রাণিতে সিপ্লোফ্লক্সাসিন সতর্কতার সাথে ব্যবহার করা উচিত।

## পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া

কিছু সংখ্যক প্রাণিতে কখনও কখনও খাবারে অরুচি, বমি বমি ভাব, স্নায়ুতন্ত্রের সমস্যা ও থিমুনি দেখা যেতে পারে।

## প্রত্যাহারকাল

মাংস : ৭ দিন, ডিম : ৫ দিন।

## সংরক্ষণ

সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট সল্যুশন ৩০ °সে. এর নীচে সংরক্ষণ করুন। সিপ্লোফ্লক্স<sup>®</sup> ভেট সল্যুশন ১৫ °সে. এর নীচে সংরক্ষণ করা হলে কার্যকারিতা একই থাকবে তবে বাহ্যিক অবস্থার পরিবর্তন হতে পারে। এক্ষেত্রে ৪০-৫০°সে. এ কিছুক্ষণ রেখে ব্যবহার করুন। ওষুধ ব্যবহারের পূর্বে বোতল ভালোভাবে ঝাঁকিয়ে নিন।

## সরবরাহ

১০০ মি.লি., ৫০০ মি.লি. এবং ১ লিটার বোতল যার প্রতি মি.লি. এ আছে সিপ্লোফ্লক্সাসিন ১০০ মি.গ্রা. এর সমতুল্য সিপ্লোফ্লক্সাসিন হাইড্রোক্লোরাইড ইউ.এস.পি.।

প্রস্তুতকারক

**SK+F**

এসকেএফ ফার্মাসিউটিক্যালস্ লিমিটেড

এনিমেল হেলথ ডিভিশন

রূপগঞ্জ, নারায়ণগঞ্জ, বাংলাদেশ

® রেজিস্টার্ড ট্রেডমার্ক



# Ciproflox<sup>®</sup> Vet

Ciprofloxacin 10% Oral Solution

## DESCRIPTION

**Ciproflox<sup>®</sup> Vet** belongs to 2<sup>nd</sup> generation fluoroquinolone with broad spectrum antimicrobial activity against bacteria and mycoplasma.

## COMPOSITION

Each mL of **Ciproflox<sup>®</sup> Vet** contains Ciprofloxacin Hydrochloride USP equivalent to Ciprofloxacin 100 mg.

## MODE OF ACTION

**Ciproflox<sup>®</sup> Vet** is bactericidal drug, actively killing bacteria by inhibiting bacterial DNA gyrase and the topoisomerase IV enzyme, thereby inhibiting DNA replication and transcription.

## INDICATIONS

**Ciproflox<sup>®</sup> Vet** may be used against almost all types of bacterial & Mycoplasma diseases, e.g. Colibacillosis, Salmonellosis, C.R.D. (Mycoplasmosis), Infectious Coryza, Pasteurellosis, Streptococcosis, Staphylococcosis, etc. Moreover, **Ciproflox<sup>®</sup> Vet** may act against other diseases caused by bacteria e.g. *Klebsiella*, *Shigella*, *Yersinia*, *Aeromonas*, *Proteus*, *Pseudomonas*, *Neisseria*, *Campylobacter* etc. **Ciproflox<sup>®</sup> Vet** may also used in case of viral diseases followed by secondary bacterial infections.

## DOSAGE & ADMINISTRATION

1 mL/1-2 Liters of drinking water for 3-5 days.

Or, as per directions of registered veterinarian/ Consultant.

## CONTRAINDICATIONS

Ciprofloxacin is not recommended for use in combination with chloramphenicol, macrolides or tetracycline.

## PRECAUTIONS

Ciprofloxacin should be used in animal those suffering from liver and kidney disease with caution.

## SIDE EFFECT

Lack of appetite, vomiting, central nervous system disorder such as epilepsy or dizziness may observe in some animal.

## WITHDRAWAL PERIOD

Meat-7 days, Egg- 5 days.

## STORAGE

Store **Ciproflox<sup>®</sup> Vet Oral Solution** below 30 °C. If **Ciproflox<sup>®</sup> Vet Oral Solution** is stored below 15 °C, appearance may be changed but efficacy will be same. In this case use it after warming at 40-50 °C. Shake well before use.

## PRESENTATION

100 mL, 500 mL & 1 L Bottle. Each mL contains Ciprofloxacin Hydrochloride USP equivalent to Ciprofloxacin 100 mg.

Manufactured by

**SK+F**

**ESKAYEF PHARMACEUTICALS LTD.**

ANIMAL HEALTH DIVISION

RUPGANJ, NARAYANGANJ, BANGLADESH

® REGD. TRADEMARK

R/PM1130 V01

