

For Veterinary Use Only

Remeprostat Vet Injection Cloprostenol Sodium BP

Composition:

Each ml Injection contains Cloprostenol Sodium BP 262.93 mcg eq. to Cloprostenol 250 mcg.

Description:

Cloprostenol is a synthetic prostaglandin analogue structurally related to Prostaglandin F_{2α} (PGF_{2α}), for use in cattle and horses. As a potent luteolytic agent it causes functional and morphological regression of the corpus luteum (luteolysis) in cattle and horses followed by return to oestrus and normal ovulation.

Indications:

Cattle:

- Functional ovarian disorders such as anoestrus due to persistent corpus luteum, suboestrus, luteal or follicular cysts.
- Synchronisation of oestrus.
- Induction of parturition or abortion
- Postpuerperium disorders of the uterus (e.g. pyometra, endometritis).

Mares:

- Induction of luteolysis following early foetal death and resorption
- Termination of persistent dioestrus
- Termination of pseudopregnancy
- Treatment of lactation anoestrus
- Induction of oestrus cycling in mares

Dosage and Administration:

For intramuscular administration:

Cattle: 2 ml per single or repeated dose.

Mares: 2 ml per single dose.

Or, as prescribed by the registered veterinary doctor.

Contra-indications:

Do not administer to pregnant animals, unless the objective is to terminate pregnancy. Do not administer to horses intended for human consumption.

Side effects:

Use for induction of parturition or abortion in cattle is accompanied by an increased incidence of retained foetal membranes.

Withdrawal times:

- For meat : 1 days.

Storage:

Protect from light and store in 20-25° C temperature.

Pack size:

2 ml vial.



Manufactured by:
Bengal Remedies Ltd.
Tongi, Gazipur, Bangladesh.

ঔষুমাত্র প্রাণি চিকিৎসায় ব্যবহার্য

রেমিপ্রস্ট ভেট ইনজেকশন ক্লোপ্রস্টেনল সোডিয়াম বিপি

উপাদানঃ

প্রতি মি.লি তে আছে ক্লোপ্রস্টেনল সোডিয়াম বিপি ২৬২.৯৩ মাইক্রোগ্রাম যা ক্লোপ্রস্টেনল ২৫০ মাইক্রোগ্রাম এর সমতুল্য।

বর্ণনাঃ

ক্লোপ্রস্টেনল সাংশ্লেষিক প্রোস্টাগ্লান্ডিন সদৃশ যা গাঠনিকভাবে পিজিএফ_২ আলফা গরু এবং মহিষের ক্ষেত্রে ব্যবহার করা হয়। ইহা গরু ও মহিষের ক্ষেত্রে একটি শক্তিশালী লিউটিলাইটিক এজেন্ট হিসাবে কর্পাস লিউটিয়ামকে কার্যকরী এবং অঙ্গ সংস্থান সংক্রান্ত রিগ্রেশন ঘটায় ও ইস্ট্রাস এবং সাধারণ ওভুলেশন ফিরিয়ে আনে।

নির্দেশনাঃ

গরুর ক্ষেত্রেঃ

- পারসিস্টেন্ট কর্পাস লিউটিয়াম, সাব ইস্ট্রাস, লিউটিয়াল বা ফলিকুলার সিস্ট এর কারণে ঘটিত ফাংশনাল ওভারিয়ান ডিজিজ এর ক্ষেত্রে
- ইস্ট্রাস সিনক্রোনাইজেশন
- প্রসব অথবা গর্ভপাতের সূচনালগ্নে
- ইউটেরাস এর পোস্টপিউয়ারপেরিয়ামের ক্ষেত্রে যেমনঃ পায়োমেট্রা, এন্ডোমেট্রাইটিস

ঘোটকীর ক্ষেত্রেঃ

- লিউটিলাইটিস এর সূচনালগ্নে
- দীর্ঘস্থায়ী ডাই ইস্ট্রাস পরিসমাপ্তির ক্ষেত্রে
- সিডোপ্রেগন্যান্সির ক্ষেত্রে
- ল্যাকটেশন এনস্ট্রাস এর চিকিৎসায়
- ইস্ট্রাস সূচনার ক্ষেত্রে

মাত্রা ও প্রয়োগবিধিঃ

মাংসে ইনজেকশন দিতে হবে।

গরুর ক্ষেত্রেঃ ২ মি.লি. করে একটি অথবা রিপিটেড ডোজ

ঘোটকীর ক্ষেত্রেঃ ২ মি.লি. করে একটি ডোজ

অথবা, রেজিস্টার্ড প্রাণি চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী ব্যবহার্য।

প্রতি নির্দেশনাঃ

গর্ভবতী প্রাণির ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না যদি না গর্ভপাত ঘটানোর উদ্দেশ্য থাকে। মানুষের খাদ্য হিসাবে ব্যবহৃত ঘোটকীতে প্রয়োগ করা যাবে না।

পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়াঃ

গরুর প্রসব বা গর্ভপাতের জন্য ব্যবহার করলে রিটেড ফেটাল মেমব্রেন এর ঘটনা বেড়ে যেতে পারে।

প্রত্যাহারকালঃ

মাংসের জন্য: ১ দিন।

সংরক্ষণঃ

আলো থেকে দূরে এবং ২০-২৫° সে তাপমাত্রায় রাখতে হবে।

সরবরাহঃ

২ মি.লি. ভায়াল।



প্রস্তুতকারক :
বেঙ্গল রেমিডিস লিঃ
টঙ্গী, গাজীপুর, বাংলাদেশ।