



বর্ণনা

গাউটলার™ ভেট পানিতে দ্রবনীয় ওরাল পাউডার ওষুধ যা পোস্ত্রির পাউট প্রতিরোধ ও চিকিৎসার জন্য ব্যবহৃত হয়, সেই সাথে রক্তে উচ্চ ইউরিক এসিডের মাত্রা কমাতে ব্যবহৃত হয়।

উপাদান

প্রতি গ্রাম পাউডারে আছে এলোপিউরিনল বি.পি. ৫০ মি.গ্রা.।

কার্যপ্রণালী

শরীরে জ্যানথিন অক্সিডেজ নামক এনজাইম দ্বারা প্রোটিন (পিউরিন) ভেঙে ইউরিক এসিড উপজাত হিসাবে তৈরী হয়। আর ইউরিক এসিডের মাত্রা বেড়ে গেলে কিডনি রোগ এবং কিডনিতে পাথর হয়। এলোপিউরিনল হচ্ছে জ্যানথিন অক্সিডেজ এনজাইম ইনহিবিটর। এটি জ্যানথিন অক্সিডেজকে বাধা দেওয়ার মাধ্যমে হাইপোক্স্যানথিনকে জ্যানথিনে এবং জ্যানথিনকে ইউরিক এসিডে রূপান্তরিত হতে দেয় না। ফলে ইউরিক এসিডের উৎপাদন কমে যায়।

নির্দেশনা

- গাউট এবং রক্তে উচ্চমাত্রার ইউরিক এসিডের প্রতিরোধ ও চিকিৎসায়
- কিডনি, হাড়ের সংযোগস্থল ও অন্যান্য নরম অঙ্গে ইউরেট ক্রিস্টাল জমা হওয়া প্রতিরোধে

মাত্রা ও প্রয়োগবিধি

পোস্ত্রি: ২০-২৫ মি.গ্রা./ কেজি দৈনিক ওজনের জন্য
অথবা, ২.৫-৩ গ্রাম/ লিটার খাবার পানিতে মিশিয়ে ৩-৫ দিন
অথবা, রেজিস্টার্ড ভেটেরিনারিয়ান/ কনসালটেন্টের পরামর্শ অনুযায়ী ব্যবহার্য।

প্রতিনির্দেশনা

এলোপিউরিনল এর প্রতি অতিসংবেদনশীল প্রাণীদের ক্ষেত্রে গাউটলার™ ভেট প্রতিনির্দেশিত থাকবে।

সতর্কতা

শুধুমাত্র নির্দেশিত মাত্রায় ব্যবহার করুন। অতিমাত্রায় ব্যবহারে ডায়রিয়া, পেটে ব্যথা এবং নিউরোটক্সিসিটি হতে পারে।

পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া

এলোপিউরিনলের পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়ার মধ্যে বেশি দেখা যায় ফুসকুড়ি যেমন প্রক্রিটিক ম্যাকুলোপ্যাণ্ডুলার স্কিন ইরাপশন, মাঝেমাঝে স্ক্যালি অথবা এক্সফোলিয়েটিভ।

ঔষধ মিথস্ক্রিয়া

এন্টিকোয়াগ্ল্যান্ট: এলোপিউরিনল এন্টিকোয়াগ্ল্যান্টের (ডাইকুমারল) হাফ লাইফ বাড়ায়।
ডাই-ইউরেটিক: এলোপিউরিনল এবং থায়াজাইড একসাথে ব্যবহারে এলোপিউরিনলের ক্ষতিকর প্রভাবকে বৃদ্ধি করতে পারে।

প্রত্যাহারকাল

সুনির্দিষ্ট তথ্য পাওয়া যায় নাই।

সংরক্ষণ

আলো ও অর্ধ্রতা থেকে দূরে রাখুন। ৩০ °সে. তাপমাত্রার উপরে সংরক্ষণ করা যাবে না। শিশুদের নাপালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহ

প্রতি বক্সে রয়েছে ১০০ গ্রাম পাউডার এর ১০ টি করে স্যাসে।

SK+F

প্রশ্ন তকারক

এসকেএফ ফার্মাসিউটিক্যালস্ লিমিটেড

এনিমেল হেলথ ডিভিশন

রূপগঞ্জ, নারায়ণগঞ্জ, বাংলাদেশ

TM ট্রেডমার্ক



DESCRIPTION

Goutler™ Vet is a water-soluble oral powder medication used to prevent and treat gout in poultry as well as to reduce high blood uric acid levels.

COMPOSITION

Each gram powder contains Allopurinol BP 50 mg.

MODE OF ACTION

Uric acid is produced as a byproduct of the breakdown of specific proteins (purines) in the body by enzymes known as xanthine oxidase. Elevated uric acid levels can also result in kidney disease and kidney stones. Allopurinol inhibits the xanthine oxidase enzyme. It inhibits the conversion of hypoxanthine to xanthine and xanthine to uric acid by inhibiting xanthine oxidase. As a result, uric acid production is reduced.

INDICATIONS

- To prevent & treat gout and high blood uric acid level
- To prevent the formation of urate crystals in kidney, joints & other visceral organs

DOSAGE & ADMINISTRATION

Poultry: 20-25 mg/ kg body weight
Or, 2.5-3g/ L drinking water for 3-5 days
Or, as per directions of registered veterinarian/ consultant.

CONTRAINDICATIONS

Goutler™ Vet is not recommended if the animal shows hypersensitivity to Allopurinol.

PRECAUTIONS

Use only the recommended dose. Overdosing can cause diarrhea, abdominal pain and neurotoxicity.

SIDE EFFECTS

The most common side effect of allopurinol is skin rash; which includes pruritic maculopapular skin eruptions, sometimes scaly or exfoliative.

DRUG INTERACTION

Anticoagulant: Allopurinol prolongs the half-life of the anticoagulant (Dicumarol).
Diuretic: Concomitant use of allopurinol and thiazide diuretics may contribute to the enhancement of allopurinol toxicity.

WITHDRAWAL PERIOD

Sufficient data is not available.

STORAGE

Keep away from light and wet place. Do not store above 30 °C temperature. Keep out of reach of children.

PACKAGING

Box containing 10 sachets of 100g powder each.

SK+F

Manufactured by

ESKAYEF PHARMACEUTICALS LTD.

ANIMAL HEALTH DIVISION

RUPGANJ, NARAYANGANJ, BANGLADESH

TM TRADEMARK

R/PM1987 V01

