

Biokof

Butamirate Citrate
INN 7.5 mg/ 5 ml

COMPOSITION

Biokof 100 ml syrup: Each 5 ml Biokof syrup contains Butamirate Citrate INN 7.5 mg.

DESCRIPTIONS

Butamirate Citrate acts directly on the brain's cough center to suppress cough. It is safe and non-sedating. Butamirate Citrate is rapidly and completely absorbed after oral administration. Butamirate Citrate is extremely protein bound and plasma elimination half life is about 13 hours. The active metabolites of Biokof have also antitussive action.

INDICATION

Butamirate Citrate is used to relieve dry (non-productive) cough. Butamirate Citrate is also used for pre- & post-operative cough sedation in patients who will undergo surgical procedures and bronchoscopy. It can be used in acute cough of any etiology, whooping cough and cough due to acute lower respiratory tract infections (tracheitis, laryngitis, bronchitis etc).

DOSAGE AND ADMINISTRATION

Children (3-6 years) : 5 ml 3 times daily
Children (6-12 years) : 10 ml 3 times daily
Adolescent (age over 12 years) : 15 ml 3 times daily
Adults : 15 ml 4 times daily

USE IN PREGNANCY AND LACTATION

Butamirate Citrate should not be used during the first three months of pregnancy. During rest of pregnancy, it can be used if indicated by a physician but with caution.

CONTRAINDICATION

Hypersensitivity to the active ingredient.

WARNING & PRECAUTION

Due to inhibition of the cough reflex by Butamirate Citrate, the simultaneous administration of expectorants has to be avoided, because it may lead to the stagnation of mucus in the respiratory tract, which increases the risk of bronchospasm and airways infection.

SIDE EFFECT

Tolerance of Butamirate Citrate is good. Adverse reactions such as rash, nausea, diarrhoea and vertigo have been observed in a few rare cases, resolving after dose reduction or treatment withdrawal.

OVERDOSE

Overdose may cause nausea, vomiting, diarrhea, dizziness and hypotension. The usual emergency assistance should be taken: activated charcoal, saline laxative & symptomatic treatment should be given.

STORAGE

Keep away from light and moisture store below 30°C. Keep all the medicines out of the reach of children.

COMMERCIAL PACK

Biokof 100 ml Syrup : Each amber color glass bottle contains 100 ml syrup.

Manufactured by



For further query on the use of this medicine, consult to a registered Doctor or Pharmacist.

বায়োকফ

বিউটামিরেট সাইট্রেট
আইএনএন ৭.৫ মি.গ্রা./৫ মি.লি.

উপাদান

বায়োকফ ১০০ মি.লি. সিরাপ: প্রতি ৫ মি.লি. বায়োকফ সিরাপে রয়েছে বিউটামিরেট সাইট্রেট আই এন এন ৭.৫ মি.গ্রা.।

বিবরণ

কফ দমনে বিউটামিরেট সাইট্রেট মস্তিষ্কের কফ সেন্টারে সরাসরি কাজ করে। ইহা নিরাপদ এবং নন-সিডেটিভ। মুখ দিয়ে সেবনের পর বিউটামিরেট সাইট্রেট দ্রুত ও সম্পূর্ণ রূপে শোষিত হয়। বিউটামিরেট সাইট্রেট এর প্রোটিন বন্ধন ক্ষমতা বেশি এবং প্লাজমা নিঃসরণ অর্থাৎ হৃদয়ে ১৩ ঘণ্টা। বিউটামিরেট সাইট্রেট এর বিপাকীয় দ্রব্যেরও কফ নিরোধক ক্ষমতা আছে।

নির্দেশনা

বিউটামিরেট সাইট্রেট শুষ্ক কফ (নন-প্রোডাক্টিভ) থেকে মুক্তির জন্য ব্যবহৃত হয়। যেকোনো কারণে সৃষ্ট তাৎক্ষণিক কফ, শল্য চিকিৎসার আগে ও পরে কফ নিরোধে এবং ব্রংকোস্কোপিতেও বিউটামিরেট সাইট্রেট নির্দেশিত। শ্বাসতন্ত্রের নিম্নাংশের সংক্রমণ (ট্র্যাকিয়াইটিস, ল্যারিনজাইটি, ব্রংকাইটিস ইত্যাদি) সৃষ্ট কফ এবং হুপিং কফেও ইহা নির্দেশিত।

মাত্রা ও সেবন বিধি

শিশু (৩-৬ বছর) :	৫ মি.লি. করে দিনে ৩ বার
শিশু (৬-১২ বছর):	১০ মি.লি. করে দিনে ৩ বার
বয়স্কিকালে :	১৫ মি.লি. করে দিনে ৩ বার
প্রাপ্তবয়স্ক :	১৫ মি.লি. করে দিনে ৪ বার

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার

বিউটামিরেট সাইট্রেট গর্ভাবস্থায় প্রথম তিন মাস ব্যবহার করা যাবে না। গর্ভকালীন বাকি সময়ে চিকিৎসকের পরামর্শ সতর্কতার সাথে ব্যবহার করা যেতে পারে।

প্রতি নির্দেশনা

কার্যকরী উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীলতা থাকলে।

সতর্কতা ও সাবধানতা

বিউটামিরেট সাইট্রেট কফ রিফ্লেক্স বন্ধ করে তাই এর সাথে কোন এক্সপেক্টোরেন্ট দেওয়া ঠিক না, কারণে ইহা পরবর্তীতে শ্বসন-তন্ত্রে কফ জমাট করতে পারে এবং ইহা ব্রঙ্কোস্পাজম ও শ্বাসনালীর ইনফেকশনের ঝুঁকি বাড়িয়ে দেয়।

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া

বিউটামিরেট সাইট্রেট খুবই সহনীয়। কখনো কখনো ফুসকুড়ি, বমি বমি ভাব, ঝাপসা ভাব এর রিপোর্ট পাওয়া গেছে। মাত্রা কমালে বা ওষুধ সেবন বন্ধ করলে এ সকল প্রতিক্রিয়া দূরীভূত হয়।

অতিরিক্ত মাত্রায় সেবন করলে

অতিমাত্রায় ওষুধ সেবন করিলে বমি বমি ভাব, বমি, ডায়রিয়া, ঝিমুনি এবং রক্তচাপ কমে যেতে পারে। এসব জরুরী অবস্থায় সক্রিয় চারকোল, ল্যাক্সেটিভ স্যালাইন এবং প্রচলিত নিয়মতান্ত্রিক চিকিৎসা দিতে হবে।

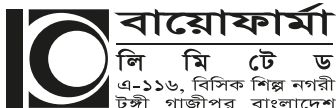
সংরক্ষণ

আলো ও আর্দ্রতা থেকে দূরে, ৩০ ডিগ্রি সেলসিয়াস তাপমাত্রার নিচে রাখুন। সকল ওষুধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

বানিজ্যিক মোড়ক

বায়োকফ ১০০ মি.লি. সিরাপ: প্রতি অ্যান্ধার কালার কাঁচের বোতলে রয়েছে ১০০ মি.লি. সিরাপ।

প্রস্তুতকারক



লি মি টে ড
এ-১১৬, বিসিক শিল্প নগরী
টঙ্গী, গাজীপুর, বাংলাদেশ

এই ওষুধ ব্যবহার সম্পর্কে আপনার যদি কিছু জানার থাকে, তাহলে নিবন্ধিত চিকিৎসক অথবা ফার্মাসিস্টের পরামর্শ নিন।