Size: 278X217 mm

Miomespray'

50 mcg/spray

Metered Dose Nasal Spray

Composition

Momespray[™]: Each spray contains Mometasone Furoate BP 50 mcg.

Pharmacology

Momespray™ is a corticosteroid demonstrating antiinflammatory properties. The precise mechanism of corticosteroid action on allergic rhinitis is not known, Corticosteroids have been shown to have a wide range of effects on multiple cell types (e.g., mast cells, eosinophils, neutrophils, macrophages, and lymphocytes) and mediators (e.g., histamines, eicosanoids, leukotrienes, and cytokines) involved in inflammation. Protein binding for Mometasone Furoate was reported to be 98% to 99% in concentration range of 5 to 500 ng/ml, The effective plasma elimination half-life of Mometasone Furoate is 5.8

Indication

Momespray™ is indicated for the treatment of the nasal symptoms of seasonal and perennial allergic rhinitis, in adults and pediatric patients 2 years of age and older. It is indicated for the prophylaxis of the nasal symptoms of seasonal allergic rhinitis in adult and adolescent patients 12 years and older. It is also indicated for the treatment of Use in Children and Adolescent nasal polyps in patients 18 years and older,

Dose & Administration

route only.

Alleraic Rhinitis

Adults and Children 12 Years of Age and Older: For prophylaxis and treatment of the nasal symptoms of seasonal allergic rhinitis and treatment of the nasal symptoms of perennial allergic rhinitis use two sprays (50 mcg of Mometasone Furoate in each spray) in each nostril once daily (total daily dose of 100 mcg). In patients with a known seasonal allergen that precipitates nasal symptoms of seasonal allergic rhinitis, prophylaxis use Momespray™ 50 mcg (200 mcg/day) 2 to 4 weeks prior None is yet known. to the anticipated start of the pollen season.

Children (2 to 11 years of age)

For treatment of the nasal symptoms of seasonal and perennial allergic rhinitis use one spray (50 mcg of Mometasone Furoate in each spray) in each nostril once daily (total daily dose of 100 mcg).

Nasal Polyps

Adults 18 years of Age and Older: For nasal polyps use two sprays (50 mcg of Mometasone Furoate in each spray) in each nostril twice daily (total daily dose of 400 mcg). A dose of two sprays (50 mcg of mometasone furoate in each spray) in each nostril once daily (total daily dose of 200 mcg) is also effective in some patients.

Hypersensitivity to any of the ingredients of this preparation contraindicates its use.

Warning and Precaution

Local nasal effects like epistaxis, nasal ulceration, Candida albicans infection and impaired wound healing may happen. Monitor patients periodically for signs of adverse effects on the nasal mucosa. Avoid use in patients with recent nasal ulcers, nasal surgery, or nasal trauma.

Glaucoma and cataracts may be reported. Consider referral to an ophthalmologist in patients who develop ocular symptoms.

velocity when administered to pediatric patients. Monitor the growth routinely of pediatric patients receiving mometasone Nasal Spray

Side effects are generally mild and included headache. viral infection, sore throat, nosebleeds, and coughing,

Use in Pregnancy and Lactation

There are no adequate and well-controlled studies in pregnant women. Mometasone Furoate, like other corticosteroids, should be used during pregnancy only if the potential benefits justify the potential risk to the

It is not known if Mometasone Furoate is excreted in human milk. Because other corticosteroids are excreted in human milk, caution should be used when Mometasone Furoate is administered to nursing

The safety and effectiveness of Mometasone Nasal Spray 50 mcg for allergic rhinitis in children 12 years of Administer Mometasone Nasal Spray by the intranasal age and older have been established. Use of Mometasone Nasal Spray 50 mcg for allergic rhinitis in pediatric patients 2 to 11 years of age is supported by safety and efficacy data from clinical studies. In children less than 2 years of age use of Mometasone Nasal Spray 50 mcg for allergic rhinitis have not been

> The safety and effectiveness of Mometasone Nasal Spray for the treatment of nasal polyps in children less than 18 years of age have not been established.

There are no data available on the effects of acute or chronic overdosage with Mometasone Nasal Spray 50 mcg. Because of low systemic bioavailability, and an absence of acute drug-related systemic findings in clinical studies, overdose is unlikely to require any therapy other than observation.

Store below 30°C, do not refrigerate or freeze. Protect from light & moisture, Keep out of the reach of

Momespray[™]: Each bottle contains Mometasone Furoate aqueous suspension adequate for 120 metered sprays.



মিটারড ডোজ ন্যাজাল স্প্রে

Corticosteroids may cause a reduction in growth মোমেম্প্রেTM: প্রতি নির্গমণে মোমেটাসোন ফিউরয়েট বিপি ৫০

মোমেস্পেTM একটি প্রদাহরোধী বৈশিষ্ট্য সম্পন্ন কর্টিকোস্টেরয়েড। অ্যালার্জিক রাইনাটিসে কর্টিকোস্টেরয়েডের সঠিক ক্রিয়াকৌশল জানা যায়নি। প্রদাহের সাথে সংশ্রিষ্ট বিভিন্ন কোষ (যেমন-মাস্ট, হিস্টামিন, ইকোসানয়েডস, লিউকেট্রোয়িনস এবং সাইটোকায়িনস) এর উপর কর্টিকোস্টেরয়েড এর বহুবিধ ক্রিয়া রয়েছে। ৫-৫০০ নেনোগ্রাম/মি.লি. ঘনতে প্রোটিনের সাথে বন্ধন মাত্রা ৯৮-৯৯%। ইহার নিঃসরণ হাফ লাইফ ৫.৮ ঘন্টা।

মোমেস্পেTM ২ বছর বা তদুর্ধ্ব বয়সের রোগীদের ক্ষেত্রে সিজনাল ও পেরিনিয়াল অ্যালার্জিজনিত নাসা উপসর্গের প্রতিরোধে নির্দেশিত এছাড়াও এটি ১৮ বছর বা তদুধর্ব রোগীদের ক্ষেত্রে ন্যাজাল পলিপস এর ব্যবস্থাপনায় নির্দেশিত।

মাত্রা ও সেবনবিধি

মোমেটাসোন ন্যাজাল স্প্রে শুধু মাত্র নাসারব্রে ব্যবহার করবেন।

আলোর্জিক রাইনাইটিস: প্রাপ্ত বয়ক্ষ বা তদর্ধর্ব শিশুদের ক্ষেত্রে সিজনাল অ্যালার্জিক রাইনাইটিস এর ব্যবস্থাপনায় ও প্রতিরোধে প্রতিটি নাসারন্ধ্রে ২টি করে স্প্রে, দৈনিক ১ বার ব্যবহার করুন। সিজনাল অ্যালার্জেন দ্বারা সম্ভ সিজনাল অ্যালার্জিক রাইনাইটিস এর নাসা উপসর্গ সম্পন্ন রোগীদের ক্ষেত্রে **মোমেম্প্রে**TM পরাগ ঋতু শুরু হওয়ার ২ থেকে ৪ সপ্তাহ পর্ব থেকে প্রতিরোধক হিসাবে নির্দেশিত। ২ থেকে ১১ বছর বয়সী শিশুদের ক্ষেত্রে সিজনাল ও পেরিনিয়াল অ্যালার্জিক রাইনাইটিসজনিত নাসা উপসর্গের ব্যবস্থাপনায় প্রতিটি নাসারন্ধে ১টি করে স্পে দৈনিক ১ বার ব্যবহার করুন।

ন্যাজাল পলিপস: ১৮ বছর বয়সী ও তদুর্ধ্বদের ক্ষেত্রে: প্রতিটি নাসারন্ধে ২টি করে স্প্রে. দৈনিক ২ বার ব্যবহার করুন। কিছ কিছ রোগীদের ক্ষেত্রে প্রতিটি নাসারন্ধ্রে ২টি করে স্প্রে, দৈনিক ১ বার

এই প্রস্তুতির যে কোন উপাদানের প্রতি অতি সংবেদনশীলতা এর ব্যবহারকে প্রতিনির্দেশিত করে।

নাক দিয়ে রক্ত পড়া, নাসারব্রে ক্ষত তৈরী হওয়া, ক্যান্ডিড়া সংক্রমণ এবং ক্ষত নিরাময়ে দর্বলতা দেখা দিতে পারে। ন্যাজাল মিউকোসায় প্রতিকূল প্রভাব লক্ষ্য করার জন্য রোগীকে নিয়মিত পর্যবেক্ষণ করতে হবে। নিকট সময়ে নাকে ক্ষত, অস্ত্রোপচার কিংবা আঘাত পেয়ে থাকলে মোমেটাসোন ন্যাজাল স্পে-এর ব্যবহার এডানো উচিত।

গ্রকোমা এবং চোখে ছানি পডতে পারে। চোখের উপসর্গ দেখা দিলে কু বিশেষজ্ঞের শরণাপন্ন হতে হবে।

কর্টিকোস্টেরয়েডের ব্যবহারে শিশুদের ক্ষেত্রে শারিরীক উচ্চতা বন্ধিতে বাধা প্রাপ্ত হতে পারে। মোমেটাসোন ন্যাজাল স্পে ব্যবহার করছে এ রকম শিশুদের শারিরীক উচ্চতা বদ্ধির প্রতি নিয়মিত

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া

সাধারণত মৃদু যেমন-মাথাব্যথা, ভাইরাল সংক্রমণ, স্বরভঙ্গ, নাসিভঙ্গ এবং কাশি।

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার

গর্ভবতী মহিলাদের ক্ষেত্রে পর্যাপ্ত পরিমাণের এবং সুনিয়ন্ত্রিত পরীক্ষা নেই। অন্যান্য কর্টিকোস্টেরয়েড এর মত মোমেটাসোন ফিউরয়েট গর্ভাবস্থায় তখনই ব্যবহার করা উচিত যখন সম্ভাব্য উপকারিতা ভ্রুণ এর প্রতি সম্ভাব্য ঝুঁকি অপেক্ষা বেশী হয়। মাতৃদুধ্ধে মোমেটাসোন ফিউরয়েট নিঃসৃত হয় কিনা জানা নাই যেহেতু অন্যান্য কর্টিকোস্টেরয়েড মাতৃদুগ্ধে নিঃসূত হয়, তাই স্তন্যদানকারী মহিলাদের ক্ষেত্রে মোমেটাসোন ফিউরয়েট ব্যবহারে সতর্কতা অবলম্বন করতে হবে।

শিশু এবং বয়ঃসন্ধিকালীন ব্যবহার

অ্যালার্জিক রাইনাইটিসে ১২ বছর এবং তার বেশি বয়সী শিশুদের জন্য মোমেটাসোন ৫০ মাইক্রোগ্রাম ন্যাজাল স্প্রে নিরাপদ এবং কার্যকরি । ২ থেকে ১১ বছর বয়সী শিশুদের ক্ষেত্রেও মোমেটাসোন ন্যাজাল স্প্রে-এর নিরাপত্তা এবং কার্যকারীতা গবেষণায় প্রমাণিত। ২ বছরের কম বয়সী শিশুদের ক্ষেত্রে মোমেটাসোন ন্যাজাল স্পে-এর ব্যবহার প্রতিষ্ঠিত নয়।

ন্যাজাল পলিপস এর ক্ষেত্রে ১৮ বছর এর কম বয়সী শিশুদের ক্ষেত্রে মোমেটাসোন ৫০ মাইক্রোগ্রাম ন্যাজাল স্পে-এর নিরাপত্তা এবং কার্যকারীতা প্রতিষ্ঠিত নয়।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া

মোমেটাসোন ফিউরয়েট এর সাথে অন্য ওষুধের মিথঞ্জিয়ার কোন

মোমেটাসোন ন্যাজাল স্পে-এর সাময়িক কিংবা দীর্ঘস্তায়ী মাত্রাতিরিক্ত ব্যবহারের প্রভাব সম্পর্কে পর্যাপ্ত তথ্য পাওয়া যায়নি। সিস্টেমিক বায়োএভেইলএবিলিটি কম হওয়ার কারণে এবং গবেষণায় মাত্রাতিরিক্ত ওষধ ব্যবহার জনিত পর্যাপ্ত ফলাফল না থাকায়, অত্যাধিক মাত্রায় মোমেটাসোন ন্যাজাল স্প্রে এর ব্যবহারে পর্যবেক্ষণ ছাডা অন্য কোন থেরাপির প্রয়োজন নেই।

৩০^০ সে. তাপমাত্রার নিচে সংরক্ষণ করুন, রেফ্রিজারেটরে সংরক্ষণ করবেন না। আলো এবং আর্দ্রতা থেকে দূরে ও শিশুদের নাগালের

মোমেম্প্রে TM : প্রতি বোতলে আছে ১২০টি স্প্রের উপযোগী মোমেটাসোন ফিউরয়েট এর জলীয় সাসপেনশন।



Patients' Information রোগীদের জন্য তথ্য

Miomespray"

Mometasone Furoate BP

50 mcg/spray **Metered Dose Nasal Spray**

120 Sprays মোমেস্পে $^{\mathsf{TM}}$ ব্যবহার করার পূর্বে এই নির্দেশপত্রটি

Read the instructions carefully before using the Momespray™

ভালোভাবে পড়ন।

ন্যাজাল স্পে-র বিভিন্ন অংশ

- ১. গ্রাস বোতল
- ২. মিটারড ভাল্প
- ৩ ন্যাজাল অ্যাপলিকেটব
- ৪ ডাস্ট ক্যাপ
- ে সেফটি লক

Parts of the Spray

- 1. Glass bottle 2 Metered valve
- 3. Nasal applicator 4. Dust cap

5. Safety lock

*মোমেশে*थ[™] थ्रागिरिधि

- ১. ব্যবহারের পূর্বে বোতলটি ভালভাবে ঝাঁকিয়ে নিন সেফটি লক এবং ডাস্টক্যাপ খলে ফেলন।
- 1. Shake the bottle vigorously, remove the safety lock and dust cap.
- ২. বোতলটি বদ্ধাঙ্গলের উপর দাঁড করিয়ে তর্জনী ও মধ্যমার সাহায্যে সাদা কলারের উপর নিচের দিকে



চাপ দিয়ে পাম্পের জন্য প্রস্তুত করুন। স্প্রে টি প্রথম ব্যবহারের পর্বে অথবা দীর্ঘদিন ব্যবহার না করা হলে, একটি পরিপর্ণ স্পে ব্যবহার না হওয়া পর্যন্ত চাপ প্রয়োগ করুন

স্প্রেটি এখন ব্যবহারের জন্য প্রস্তুত।

2. Hold the bottle, as shown, with your forefinger and middle finger on either side of the nozzle and vour thumb underneath the bottle. Before using the nasal spray for the first time or if you have not used it for longer period, press the nasal applicator several times until a fine mist comes out from the container.



3. Gently blow your nose to clear the nostrils.



৪. একটি নাসারন্ধ বন্ধ করে ন্যাজাল অ্যাপলিকেটরটি অন্য নাসারক্ষে সাবধানে প্রবেশ করান। মাথা সামনের দিকে সামান্য ঝঁকিয়ে ন্যাজাল স্প্রেটি সোজাভাবে রাখুন। নাক দিয়ে শ্বাস নিন এবং শ্বাস নেয়ার সময় ন্যাজাল এ্যাপলিকেটরটির সাদা কলারের উপর নিচের দিকে সমানভাবে জোরে চাপ দিয়ে স্পে করুন।

১) ডাস্টক্যাপটি খুলে ফেলুন 4. Close one nostril and carefully insert the nasal applicator into

open nostril. Tilt your slightly head forward and the keep container upright. Breath



in through your nose & while breathing in, press the white collar firmly down once to release a spray.

এবং ডাস্টক্যাপটি পুন:স্থাপন করুন।

re-fix the safety lock & dust cap.

নির্দেশিত উপায়ে অ্যাপলিকেটরটি পরিষ্কার করে নিতে

৫. মুখ দিয়ে শ্বাস ত্যাগ করুন

5. Breath out∤ through your mouth.



হবে

পরিষ্কার করণ

করবেন না ।

নিমূলিখিত উপায়ে পরিষ্কার করুন।

প্রয়োগ করে ন্যাজাল অ্যাপলিকেটরটি মুক্ত করুন

8) অতিরিক্ত পানি ঝেডে ফেলুন এবং স্বাভাবিক

তাপমাত্রায় শুকিয়ে নিন। অতিরিক্ত তাপ প্রয়োগ

৬. পরবর্তী ডোজের জন্য একই/অন্য নাসারক্ষে একই পদ্ধতিতে স্প্রে করুন।

4. Shake off the excess water and 6. Repeat the leave to dry in a normal place. above steps in the Avoid to apply additional heat. same/other nostril 5. Push the applicator back on top for consecutive of the bottle and re-fix the dust cap doses.

ন্যাজাল স্প্রে ব্যবহারকালীন সময়ে ন্যাজাল প্রতিবার ব্যবহারের পর নজলটি মছে সেফটি লক অ্যাপলিকেটরটি নিয়মিত পরিষ্কার করা সত্তেও কোন প্রতিবন্ধকতা দেখা দিলে প্ররায় পরিষ্কার করতে Wipe the nozzle after each use and

৫) অ্যাপলিকেটরটি বোতলের সঙ্গে পনরায়

The nasal applicator should be

cleaned in the following way at

2. Push on the white collar upward

gently to detach the nasal

Wash the applicator and dust cap

ডাস্টক্যাপ এবং সেফটি লকসহ সংযক্ত করুন।

Cleaning

least once weekly.

in luke-warm water.

& safety lock.

1. Remove the dust cap.

applicator from the valve.

If the nasal applicator becomes blocked rather than your regular শুধুমাত্র প্রথমবার ব্যবহারের সময় স্প্রে টি পাস্পের wash out during using, repeat the জন্য প্রস্তুত করার প্রয়োজন হয়। ন্যাজাল অ্যাপলিকেটরে কোন প্রতিবন্ধকতা থাকলে স্প্রে whole cleaning procedure to wash নিখৃতভাবে বের নাও হতে পারে। এক্ষেত্রে নিম্নের the nasal applicator.

कथरनारे भिन वा मुहारला कान किছू न्याजाल আপেলিকেটরটি পরিষ্কার করতে ব্যবহার করা যাবে প্রতি সপ্তাহে অন্তত একবার ন্যাজাল অ্যাপলিকেটরটি

Warning

Please do not use a pin or other ২) সাদা কলারের উপর আস্তে আস্তে উর্দ্ধমুখী চাপ pointed things to clean the orifice of nasal applicator. ৩) গরম পানিতে ডাস্টক্যাপ ও অ্যাপলিকেটরটি ধুয়ে

নাভানা ফার্মাসিউটিক্যাল্স লিঃ



