

Lacrigel® G Eye Drops

Carboxymethylcellulose Sodium
USP 0.5% + Glycerol BP 0.9%

Description: Carboxymethylcellulose is a cellulose derivative that consists of the cellulose backbone made up of glucopyranose monomers. Glycerol is a simple polyol compound with humectant property due to having hydroxyl groups in it.

Mode of action: The combination of Carboxymethylcellulose Sodium and Glycerol relieves the symptoms of dry eye in two ways. Firstly it provides lubricating and hydrating protective shield on the ocular surface of the eye and then it works below the tear film to provide protection to the cornea.

Composition: Lacrigel® G Sterile Eye Drops: Each ml eye drops contains Carboxymethylcellulose Sodium USP 5 mg & Glycerol BP 9 mg.

Indications

- Dry Eye
- Burning, irritation, and discomfort due to dryness of the eye or exposure to wind or sun

Dosage & administration: One or two drops in the affected eye(s) or as needed.

Contraindications: Contraindicated in patients who are hypersensitive to any of the components of this preparation.

Side effect: Transient visual disturbance and eye discharge may occur.

Use in pregnancy & lactation:

There are no adequate and well-controlled studies in pregnant women. This should be used during pregnancy only if the potential benefits justifies the risk to the fetus. There are no adequate and well-controlled studies in lactating women. Caution should be exercised when this is administered to a nursing mother.

Precautions: For external use only.

Drug interactions: No data found.

Overdose: No data found.

Storage: Keep out of reach of children. Store in a dry place, below 30° C temperature and protected from light. Do not touch dropper tip to any surface since this may contaminate this solution. Do not use after one month of first opening.

Packaging: Lacrigel® G Sterile Eye Drops: Each dropper bottle contains 10 ml sterile eye drops.



Manufactured by
Opsonin Pharma Limited
Rupatali, Barishal, Bangladesh.
® Registered Trade Mark.

লেক্রিজেল® জি চোখের ড্রপস্

কার্বোমিথাইলসেলুলোজ সোডিয়াম
ইউএসপি ০.৫% + গ্লিসারল বিপি ০.৯%

বিবরণ: কার্বোমিথাইলসেলুলোজ হলো একটি সেলুলোজ ডেরিভেটিভ যা গ্লুকোপাইরেনোজ মনোমার নামক সেলুলোজ ব্যাকবোন দিয়ে তৈরি। গ্লিসারল একটি পলিওল যাতে হাইড্রক্সিল গ্রুপ থাকার কারণে ময়েসচারাইজিং প্রোপার্টি দেখায়।

কার্যপদ্ধতি: কার্বোমিথাইলসেলুলোজ সোডিয়াম এবং গ্লিসারল একত্রে দুইভাবে চোখের শুষ্কতাজনিত উপসর্গ দূর করে। প্রথমত এটি আর্দ্র এবং লুব্রিকেট আবরণ দ্বারা চোখের উপরিভাগকে সুরক্ষা প্রদান করে, তারপর এটি টিয়ার ফিল্ম এর নিচে কাজ করে চোখের কর্নিয়াকে সুরক্ষা প্রদান করে।

উপাদান

লেক্রিজেল® জি জীবাণুমুক্ত চোখের ড্রপস্: প্রতি মিলি চোখের ড্রপস্-এ রয়েছে কার্বোমিথাইলসেলুলোজ সোডিয়াম ইউএসপি ৫ মিগ্রা ও গ্লিসারল বিপি ৯ মিগ্রা।

নির্দেশনা

- ড্রাই আই
- সূর্য ও বাতাসের সংস্পর্শে অথবা অন্য কোন কারণে চোখের জ্বালাপোড়া ও অস্বস্তি

মাত্রা ও প্রয়োগবিধি

১ অথবা ২ ফোঁটা করে আক্রান্ত চোখে অথবা প্রয়োজন মত ব্যবহার করা যাবে।

বিরুদ্ধ ব্যবহার (যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না)

এই ওষুধের যেকোন উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীল রোগীর ক্ষেত্রে নির্দেশিত নয়।

পার্মুথিক্রিয়া: বাপসা দৃষ্টি এবং চোখের নিঃসরণজনিত সমস্যা ঘটতে পারে।

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার

গর্ভবতী ও স্তন্যদানকারী মহিলাদের ক্ষেত্রে বিজ্ঞানসম্মত পরীক্ষার অপরাধতা রয়েছে। সুতরাং কেবল মাত্র ড্রপের সম্ভাব্য ঝুঁকি ও সুবিধা বিবেচনা করে গর্ভাবস্থায় ব্যবহার করা যাবে। স্তন্যদানকালে ব্যবহারে সতর্কতা অবলম্বন করা উচিত।

সতর্কতা: কেবলমাত্র বাহ্যিক ব্যবহারের জন্য।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া: ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া সংক্রান্ত কোন তথ্য পাওয়া যায়নি।

মাত্রাধিক্য: অতিমাত্রা বিষয়ক কোন তথ্য পাওয়া যায়নি।

সংরক্ষণ: শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন। আলো থেকে দূরে, ৩০° সে. তাপমাত্রার নিচে এবং শুষ্ক স্থানে রাখুন। ড্রপারের উপরিভাগ স্পর্শ করবেন না, কারণ তা দ্রবণকে দূষিত করতে পারে। প্রথম খোলার এক মাস পর ওষুধটি ব্যবহার করা উচিত নয়।

উপস্থাপনা

লেক্রিজেল® জি জীবাণুমুক্ত চোখের ড্রপস্: প্রতিটি ড্রপার বোতলে রয়েছে ১০ মিলি জীবাণুমুক্ত চোখের ড্রপস্।



Manufactured by
Opsonin Pharma Limited
Rupatali, Barishal, Bangladesh.
® Registered Trade Mark.