

## Fluroid® Ophthalmic Suspension

Fluorometholone USP 0.1%

**Description:** Fluroid® is a sterile ophthalmic suspension. It contains Fluorometholone, a corticosteroid for topical administration to the eyes.

**Mode of action:** Fluorometholone acts by inhibiting phospholipase A2 enzyme, which is responsible for inflammatory cascade.

**Composition: Fluroid® Ophthalmic Suspension:** Each ml contains Fluorometholone USP 1 mg. Preservative: Benzalkonium Chloride Sodium BP.

**Indications:** 1. Inflammation of the cornea, palpebral and bulbar conjunctiva. 2. Vernal keratoconjunctivitis.

**Dosage & administration:** 1 drop instilled into the conjunctival sac 2-4 times daily. During the initial 24 to 48 hours the dosage may be safely increased to 2 drop every hour. Care should be taken not to discontinue therapy prematurely. Shake the suspension well before use.

**Contraindications:** Acute superficial Herpes Simplex keratitis, fungal diseases of ocular structures, Vaccinia, Varicella and most other viral diseases of the cornea and conjunctiva & hypersensitivity to the component of this medicine.

**Side effects:** Elevation of intraocular pressure with possible development of glaucoma, frequent optic nerve damage, posterior subcapsular cataract formation, secondary ocular infection from pathogens liberated from ocular tissues and delayed wound healing may occur.

**Use in pregnancy & lactation:** Pregnancy category C. Safety of the use of topical steroids during pregnancy and lactation has not been established.

**Use in children:** Safety and effectiveness in children below the age of 2 years have not been established.

**Precautions:** Corticosteroids may mask, activate or aggravate an infection of the eye. If no improvement is seen after a few days of application, discuss with doctor.

**Drug interactions:** Ophthalmic preparations of Ketorolac, phenylephrine, diclofenac, flurbiprofen, nepafenac, suprofen e.t.c are known to interact with fluorometholone ophthalmic suspension. Using this combination together can slow or delay the healing effects of these medications.

**Over dosage:** Overdose through local administration is not known.

**Storage:** Do not store above 25°C. Do not freeze. Store in cool and dry place, protected from light. Keep out of the reach of children. Do not touch dropper tip to any surface as this may contaminate this preparation. Do not use after one month of first opening.

**Packaging: Fluroid® Ophthalmic Suspension:** Each dropper bottle contains 5 ml sterile ophthalmic suspension.

## ফ্লুরয়েড® অফথালমিক সাসপেনশন

ফ্লোরোমিথোলন ইউএসপি ০.১%

**বিবরণ:** ফ্লুরয়েড® একটি জীবাণুমুক্ত অফথালমিক সাসপেনশন। এতে রয়েছে ফ্লোরোমিথোলন, যা চোখে ব্যবহার্য একটি কর্টিকোস্টেরয়েড।

**কার্যপদ্ধতি:** ফ্লোরোমিথোলন ইনফ্ল্যামেটরি ক্যাসকেড এর জন্য দায়ী ফসফোলাইপেজ A2 এনজাইমকে দমনের মাধ্যমে কাজ করে।

**উপাদান**

**ফ্লুরয়েড® জীবাণুমুক্ত চোখের সাসপেনশন:** প্রতি মিলি এ আছে ফ্লোরোমিথোলন ইউএসপি ১ মিগ্রা।

**প্রিজারভেটিভ:** বেনজালকোনিয়াম ক্লোরাইড সোডিয়াম বিপি।

**নির্দেশনা:** ১. কর্নিয়া, প্যালপেব্রাল ও বালবার কনজাংকটিভা-এর প্রদাহে। ২. ভার্নাল ক্যারাক্টারিস্টিক কনজাংকটিভাইটিস।

**মাত্রা ও প্রয়োগ:** এক ড্রপ করে দিনে ২-৪ বার চোখের কনজাংকটিভাল গহ্বরে দিতে হবে। চিকিৎসার শুরুতে প্রথম ২৪-৪৮ ঘন্টার মধ্যে ওষুধের পরিমাণ প্রতি ঘন্টায় অতিরিক্ত ২ ড্রপ পর্যন্ত সাবধানতার সাথে বৃদ্ধি করা যেতে পারে। চিকিৎসা বন্ধ করার ক্ষেত্রে সাবধানতা অবলম্বন করা উচিত। ব্যবহারের পূর্বে সাসপেনশনটি ভাল করে ঝাঁকিয়ে নিন।

**বিরুদ্ধ ব্যবহার (যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না) :** তীব্র সুপারফিশিয়াল হারপিস সিমপ্লেক্স কেরাটাইটিস, ছত্রাকজনিত চোখের যেকোনো রোগ, কর্নিয়া ও কনজাংকটিভার ডেকসিনা, ভ্যারিসেলা এবং অন্যান্য ভাইরাসজনিত রোগ এবং এই ওষুধের উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীল রোগীর ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না।

**পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া:** গ্লুকোমা সহ চোখের ভিতরের চাপ বৃদ্ধি পেতে পারে এবং মাঝে মাঝে চোখের স্নায়ু নষ্ট, পোস্টেরিয়র সাব ক্যাপসুলে ছানি পড়া, সেকেন্ডারি চোখের সংক্রমণ এবং ক্ষত শুকাতে দেরী হতে পারে।

**গর্ভাবস্থা ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার:** প্রেগন্যান্সি ক্যাটাগরী সি। গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে বাহ্যিক স্টেরয়েড ব্যবহারের নিরাপত্তা এখনও প্রতিষ্ঠিত হয়নি।

**শিশুদের ক্ষেত্রে ব্যবহার:** ২ বছরের কম বয়সের শিশুদের নিরাপত্তা এবং কার্যকারিতার ক্ষেত্রে কোনো পর্যাপ্ত তথ্য পাওয়া যায়নি।

**সতর্কতা:** কর্টিকোস্টেরয়েড-এর উপস্থিতিতে চোখের সংক্রমণ ব্যাহত, ত্বরান্বিত অথবা সক্রিয় হতে পারে। এই ওষুধ দিয়ে চিকিৎসা করার পর যদি উন্নতি না ঘটে সেক্ষেত্রে চিকিৎসকের পরামর্শ গ্রহণ করতে হবে।

**অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া:** চোখে ব্যবহার্য ক্রিটোরোলাক, ফ্লুইলইএপিনেফ্রিন, ডাইক্লোফেনাক, ফ্লুরবিপ্রোফেন, নিপাফেনাক এবং সুপ্রোফেন এর সাথে ফ্লোরোমিথোলনের আন্তঃক্রিয়া প্রমাণিত। ফ্লোরোমিথোলনের সাথে ব্যবহারের ফলে উপরোক্ত ওষুধগুলোর কার্যক্ষমতা হ্রাস পেতে পারে।

**মাত্রাধিক্য:** মাত্রাধিক্যের ব্যাপারে কোন প্রতিক্রিয়া জানা যায়নি।

**সংরক্ষণ:** ২৫° সে. এর উপর সংরক্ষণ করবেন না। রেফ্রিজারেটরে রাখবেন না। আলো থেকে দূরে, ঠান্ডা ও শুষ্ক স্থানে রাখুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন। ড্রপারের উপরিভাগ স্পর্শ করবেন না, কারণ তা সাসপেনশনকে দূষিত করতে পারে। ড্রপারের মুখ খোলার একমাস পর ওষুধটি ব্যবহার করা উচিত নয়।

**উপস্থাপনা:** ফ্লুরয়েড® জীবাণুমুক্ত অফথালমিক সাসপেনশন: প্রতিটি ড্রপার বোতলে আছে ৫ মিলি জীবাণুমুক্ত অফথালমিক সাসপেনশন।

  
Opsonin Pharma  
Ideas for healthcare

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