# Predicot® Sterile Ophthalmic Emulsion

**Difluprednate 0.05%**

**Description:** Difluprednate is an anti-inflammatory drug belongs to corticosteroid group.

**Mode of action:** Difluprednate acts by the inhibition of phospholipase A2, thereby inhibits the synthesis of prostaglandins. Thus reduces ocular inflammation and pain.

**Composition: Predicot® sterile ophthalmic emulsion:** Each ml sterile ophthalmic emulsion contains Difluprednate INN 0.5 mg.

**Indications:** ♦ Inflammation and pain associated with ocular surgery ♦ Uveitis

**Dosage & administration:** ♦ Inflammation and pain associated with ocular surgery: 1 drop in the affected eye(s) 4 times daily, beginning 24 hours after surgery and continuing throughout the first 2 weeks of the postoperative period, followed by 2 times daily for 1 week. ♦ Uveitis: 1 drop in the affected eye(s) 4 times daily for 14 days or as directed by the physician.

**Contraindications:** Contraindicated in most active viral diseases of the cornea and conjunctiva including epithelial herpes simplex keratitis (dendritic keratitis), vaccinia, and varicella, and also in mycobacterial and fungal infection of the eye.

**Side effects:** Ocular adverse reactions occurring in 5–15% of subjects in clinical studies included corneal edema, ciliary and conjunctival hyperemia, eye pain, photophobia, posterior capsule opacification.

**Use in pregnancy & lactation:** Pregnancy Category C. It is not known whether this drug is excreted in human milk or not following topical ocular administration.

**Precautions:** Prolonged use of corticosteroids may result in glaucoma with damage to the optic nerve, defects in visual acuity and fields of vision. Steroids should be used with caution in the presence of glaucoma.

**Drug interactions:** Specific drug interaction studies have not been conducted.

**Over dosage:** There is no adequate data regarding overdose of Difluprednate.

**Storage:** Keep out of reach of children. Store in a dry place, bellow 25° C temperature and protected from light. Do not touch dropper tip since this may contaminate the drops. Do not use after one month of first opening.

**Packaging: Predicot® sterile ophthalmic emulsion:** Each dropper bottle contains 5 ml sterile ophthalmic emulsion.

# প্রেডিকট® জীবাণুমুক্ত চোখের ইমালসন

**ডাইফ্লুপ্রেডনেট ০.০৫ %**

**বিবরণ:** ডাইফ্লুপ্রেডনেট কর্টিকোস্টেরয়েড গ্রুপের প্রদাহরোধী ওষুধ।

**কার্যপদ্ধতি:** ডাইফ্লুপ্রেডনেট সাধারণত ফসফোলাইপেজ এ-২ এনজাইম এর কাজকে বাধা প্রদানের মধ্যমে প্রস্টাগ্লান্ডিন-এর সংশ্লেষণে বাধা প্রদান করে ফলে প্রদাহ ও ব্যথা দূর হয়।

**উপাদান:**
**প্রেডিকট® জীবাণুমুক্ত চোখের ইমালসন:** প্রতি মিলি জীবাণুমক্ত চোখের ইমালসন-এ আছে ডাইফ্লুপ্রেডনেট আইএনএন ০.৫ মিগ্রা।

**নির্দেশনা:** চোখের অপারেশনের সাথে সম্পর্কিত প্রদাহ ও ব্যথা এবং ইউভাইটিস-এর জন্য নির্দেশিত।

**মাত্রা ও প্রয়োগ:** চোখের অপারেশনের সাথে সম্পর্কিত প্রদাহ ও ব্যথা: চোখের অপারেশনের ১ দিন পর থেকে ১ ড্রপ করে দিনে ৪ বার ২ সপ্তাহ ব্যাপী প্রয়োগ করতে হবে এবং পরবর্তী ১ সপ্তাহে দিনে ২ বার প্রয়োগ করতে হবে। ইউভাইটিস: ১ ড্রপ করে দিনে ৪ বার ২ সপ্তাহ ব্যাপী প্রয়োগ করতে হবে অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী ব্যবহার্য।

**বিরুদ্ধ ব্যবহার:** ভাইরাস, ভ্যাক্সিনিয়া, ভেরিসেলা ও মাইকোব্যাকটেরিয়া দ্বারা সৃষ্ট হার্পেস সিমপেক্স ক্যারাটাই-টিস(ডেনড্রাইটিক ক্যারাটাইটিস) সহ কর্নিয়া ও কনজাংটিভার অন্যান্য ক্ষততে প্রতিনির্দেশিত।

**পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া:** ক্লিনিকাল স্টাডিজ অনুসারে ৫–১৫% রোগীর ক্ষেত্রে কর্নিয়াল ইডিমা, কনজাংকটিভা এবং সিলিয়ারি বডির রক্তবর্ণ হয়ে যাওয়া, চোখে ব্যথা, আলোক সংবেদনশীলতা, লেন্স ঘোলা হয়ে যাওয়া, কনজাংক-টিভাতে ইডিমা ও চোখের পাতায় প্রদাহ দেখা দিতে পারে।

**গর্ভাবস্থা ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার:** প্রেগনান্সি ক্যাটাগরি-সি। ডাইফ্লুপ্রেডনেট বুকের দুধে প্রবাহিত হয় কিনা তা জানা যায়নি।

**সতর্কতা:** দীর্ঘদিন ব্যবহারের কারণে অপটিক নার্ভের ক্ষতিসহ গ্লুকোমা হতে পারে, দৃষ্টির স্বচ্ছতা কমে যেতে পারে। যাদের গ্লুকোমা আছে তাদের ক্ষেত্রে সাবধানতা অবলম্বন করা উচিৎ।

**অন্যান্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া:** অন্যান্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া আছে কিনা তা জানা যায়নি।

**মাত্রাধিক্য:** মাত্রাধিক্যের ব্যাপারে পর্যাপ্ত তথ্য নেই।

**সংরক্ষণ:** শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন। আলো থেকে দূরে, ২৫° সেলসিয়াস তাপমাত্রার নিচে এবং শুষ্কস্থানে রাখুন। ড্রপারের উপরিভাগ স্পর্শ করবেন না, কারণ তা দ্রবণকে দূষিত করতে পারে। প্রথম খোলার এক মাস পর ওষুধটি ব্যবহার করা উচিত নয়।

**উপস্থাপনা: প্রেডিকট® জীবাণুমুক্ত চোখের ইমালসন:** প্রতিটি ড্রপার বোতলে আছে ৫ মিলি জীবাণুমুক্ত চোখের ইমালসন।

0794-01

Opsonin Pharma
Ideas for healthcare

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