

# Torcin® D Eye Drops/Ointment

Dexamethasone BP + Tobramycin USP

**Description:** It is a sterile eye preparation containing two drugs Dexamethasone & Tobramycin.

**Mode of action:** The bactericidal activity of Tobramycin is accomplished by specific inhibition of normal protein synthesis in susceptible bacteria. Dexamethasone, a potent corticosteroid, suppresses the inflammatory response to chemical, immunological or mechanical irritants.

**Composition: Torcin® D Sterile Eye Drops:** Each ml contains Dexamethasone Sodium Phosphate BP 1 mg and Tobramycin USP 3 mg.

**Torcin® D Sterile Eye Ointment:** Each gm contains Dexamethasone BP 1 mg and Tobramycin USP 3 mg.

**Indications:** Torcin® D sterile eye drops / ointment is indicated for steroid-responsive inflammatory ocular conditions for which a corticosteroid is indicated and where bacterial infection or a risk of bacterial ocular infection exists.

**Dosage & administration: Torcin® D Sterile Eye Drops:** 1 drop into the conjunctival sac every 4 hours. During the initial 24 to 48 hours the dosage may be increased to 1 drop every 2 hours. Frequency should be decreased gradually by improvement in clinical signs.

**Torcin® D Sterile Eye Ointment:** Apply a 1/2 inch ribbon of ointment into the conjunctival sac up to 3 to 4 times daily.

**Contraindications:** Herpes simplex keratitis, vaccinia, varicella and other viral diseases of the cornea and conjunctiva. Hypersensitivity to any component of this medication.

**Side effects:** The most frequent side effects to topical ocular Tobramycin are localized ocular toxicity and hypersensitivity, including lid itching, swelling and conjunctival erythema. The reactions due to the steroid component are elevation of intraocular pressure with possible development of glaucoma and infrequent optic nerve damage and posterior subcapsular cataract formation.

**Use in pregnancy & lactation:** There are no adequate and well-controlled studies in pregnant women. This eye drops/ointment should be used during pregnancy only if the potential benefit justifies the potential risk to the fetus. This eye drops/ointment has not been measured in human milk, although it can be presumed to be excreted in human milk. Caution should be exercised when administered to a nursing mother.

**Precautions:** The possibility of fungal infections of the cornea should be considered after long-term steroid dosing. Prolonged use of antibiotic may result in overgrowth of nonsusceptible organisms.

**Drug interactions:** No data found.

**Over dosage:** No data found.

**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/tube tip to any surface as this may contaminate this preparation. Do not use after one month of first opening.

**Packaging: Torcin® D Sterile Eye Drops:** Each dropper bottle contains 5 ml sterile eye drops.

**Torcin® D Sterile Eye Ointment:** Each tube contains 3.5 gm sterile Eye Ointment.

# টরসিন® ডি আই ড্রপস/অয়েন্টমেন্ট

ডেক্সামেথাসন বিপি + টোব্রামাইসিন ইউএসপি

**বিবরণ:** এটি একটি জীবানুঘাতক চোখের ওষুধ যাতে রয়েছে টোব্রামাইসিন এবং ডেক্সামেথাসন।

**কার্যপদ্ধতি:** টোব্রামাইসিন হলো এন্টিবায়োটিক যা সংবেদনশীল ব্যাকটেরিয়ার প্রোটিন সংশ্লেষণকে বাধা দেয়ার মাধ্যমে ব্যাকটেরিয়া-নাশক হিসাবে কাজ করে। ডেক্সামেথাসন হলো শক্তিশালী কর্টিকোস্টেরয়েড যা কেমিক্যাল, ইমিউনোলোজিক্যাল এবং মেকানিক্যাল ইত্যাদি কর্তৃক সৃষ্ট ইনফ্লামেশন প্রতিহত করে।

**উপাদান:** টরসিন® ডি জীবাণুঘাতক চোখের ড্রপস: প্রতি মিলিলিتر আছে ডেক্সামেথাসন সোডিয়াম ফসফেট বিপি ১ মিগ্রা এবং টোব্রামাইসিন ইউএসপি ৩ মিগ্রা।

**টরসিন® ডি জীবাণুঘাতক চোখের অয়েন্টমেন্ট:** প্রতি গ্রাম এ আছে ডেক্সামেথাসন বিপি ১ মিগ্রা এবং টোব্রামাইসিন ইউএসপি ৩ মিগ্রা।

**নির্দেশনা:** চোখের ইনফ্লামেশন ও ব্যাকটেরিয়ার সংক্রমণের সম্ভাবনা আছে এমন ক্ষেত্রে টরসিন® ডি নির্দেশিত।

**মাত্রা ও প্রয়োগ:** টরসিন® ডি জীবাণুঘাতক চোখের ড্রপস: প্রতি চার ঘন্টা পর পর ১ ফোঁটা করে কনজাংটিভাল স্যাকে দিতে হবে। প্রথম ২৪ থেকে ৪৮ ঘন্টা ১ ফোঁটা করে ২ ঘন্টা পর পর চোখে দিতে হবে। উপসর্গের উন্নতি হলে মাত্রা ধীরে ধীরে কমাতে হবে।

**টরসিন® ডি জীবাণুঘাতক চোখের অয়েন্টমেন্ট:** অয়েন্টমেন্ট এর অর্ধেক ইঞ্চি রিবন কনজাংটিভাল স্যাকে দৈনিক ৩ থেকে ৪ বার প্রয়োগ করতে হবে।

**বিরুদ্ধ ব্যবহার (যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না):** হারপিস সিমপ্লেক্স ক্যারাইটিস, ভ্যারিসেলা, ভ্যারিসেলা এবং কর্নিয়া ও কনজাংটিভার ভাইরাসজনিত রোগে নির্দেশিত নয়। এছাড়াও এর কোন উপাদানের প্রতি অতি-সংবেদনশীলদের ক্ষেত্রে নির্দেশিত নয়।

**পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া:** চোখের পাতায় চুলকানি, ফুলে যাওয়া, কনজাংটিভাল ইরাইথেমা-সহ স্থানীয় পার্শ্ব-প্রতিক্রিয়া টোব্রামাইসিনের ক্ষেত্রে দেখা দিতে পারে। স্টেরয়েড এর কারণে ইন্ট্রা-ক্লার প্রেসার বাড়তে পারে সাথে সম্ভাব্য গ্লুকোমা এবং অপটিক্যাল নার্ভের নষ্ট হওয়া এবং চোখের ছানি পড়তে পারে।

**গর্ভাবস্থা ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার:** গর্ভবতী মহিলাদের ক্ষেত্রে পর্যাপ্ত এবং ভালো কোন পরীক্ষা করা হয়নি। চোখে ব্যবহার উপযোগী এই ড্রপস/অয়েন্টমেন্টটি ফ্রেনের সম্ভাব্য ক্ষতি এবং গর্ভবতীর সম্ভাব্য উপকারিতা বিবেচনা করে ব্যবহার করা উচিত।

বুকের দুধের সাথে এই ড্রপস/অয়েন্টমেন্টটি কতটা নিঃসরণ হয় তা পরীক্ষা করা হয়নি তবে ধারণা করা হয় এটি বুকের দুধের সাথে নিঃসরিত হয়। বুকের দুধ খাওয়াচ্ছেন এমন মহিলাদের ক্ষেত্রে প্রয়োগে সাবধানতা অবলম্বন করা উচিত।

**সতর্কতা:** দীর্ঘদিন স্টেরয়েড ব্যবহার করলে চোখের কর্নিয়ায় ছত্রাক সংক্রমণ হতে পারে। দীর্ঘদিন এন্টিবায়োটিক ব্যবহার করলে অসংবেদনশীল জীবাণুর বৃদ্ধি ঘটতে পারে।

**অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া:** এখন পর্যন্ত কোন তথ্য পাওয়া যায়নি।

**মাত্রাধিক্য:** এখন পর্যন্ত কোন তথ্য পাওয়া যায়নি।

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

**উপস্থাপনা:** টরসিন® ডি জীবাণুঘাতক চোখের ড্রপস: প্রতিটি ড্রপার বোতলে আছে ৫ মিলি জীবাণুঘাতক চোখের ড্রপস।

**টরসিন® ডি জীবাণুঘাতক চোখের অয়েন্টমেন্ট:** প্রতিটি টিউব প্যাকে আছে ৩.৫ গ্রাম জীবাণুঘাতক চোখের অয়েন্টমেন্ট।

  
Opsonin Pharma  
Ideas for healthcare

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

508-02