

# Torcin® D Eye Drops/Ointment

Dexamethasone 0.1% + Tobramycin 0.3%

**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 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:** Keep out of reach of children. Store in a dry place, below 25°C temperature and protected from light. 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 ০.১% + টেট্রামাইসিন ০.৩%

**বিবরণ:** এটি একটি জীবাণুমুক্ত চোখের ঔষধ যাতে রয়েছে টেট্রামাইসিন এবং ডেক্সামেথাসন।

**কার্যপদ্ধতি:** টেট্রামাইসিন হলো এন্টিবায়োটিক যা সংবেদনশীল ব্যাকটেরিয়ার থ্রোটিন সংশ্লেষণকে বাধা দেয়ার মাধ্যমে ব্যাকটেরিয়া-নাশক হিসাবে কাজ করে। ডেক্সামেথাসন হলো শক্তিশালী কার্টিকোস্টেরয়েড যা মেমিক্যাল, ইনিউনোলজিক্যাল এবং মেকানিক্যাল ইত্যাদি কর্তৃক স্ট্রেস ইনজুনেশন প্রতিক্রিয়া করে।

**উপাদান:** টরসিন® ডি জীবাণুমুক্ত চোখের ড্রপস: প্রতি মিলিলিটে আছে ডেক্সামেথাসন বিপি ১ মিলি এবং টেট্রামাইসিন ইউএসপি ৩ মিলি।

**টরসিন® ডি জীবাণুমুক্ত চোখের অয়েন্টমেন্ট:** প্রতি গ্রাম এ আছে ডেক্সামেথাসন বিপি ১ মিলি এবং টেট্রামাইসিন ইউএসপি ৩ মিলি।

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

মাত্রা ও প্রয়োগ: টরসিন® ডি জীবাণুমুক্ত চোখের ড্রপস: প্রতি চার ঘণ্টা পর পর ১ ফেন্টা করে কনজাংটিভাল স্যাকে দিতে হবে। প্রথম ২৪ ঘণ্টার মধ্যে ৪৮ ঘণ্টা ১ ফেন্টা করে ২ ঘণ্টা পর পর চোখে দিতে হবে। উপসর্বের উন্নতি হলে মাত্রা দ্বারে দ্বিগুণ করাতে হবে।

টরসিন® ডি জীবাণুমুক্ত চোখের অয়েন্টমেন্ট: অয়েন্টমেন্ট এর অর্দেক ইঞ্জিনিয়ারিং কনজাংটিভাল স্যাকে দিনিক ৩ থেকে ৪ বার প্রয়োগ করতে হবে।

**বিবৃক্ষ ব্যবহার (ব্যবহার ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না):** হারপিস সিমপ্লেক্স ক্যারিটাইটিস, ভ্যাসিনিয়া, ভ্যারিসেলা এবং কর্নিয়া ও কনজাংটিভার ভাইরাসের রোগে নির্দেশিত নয়। এছাড়াও এর কোন উপগানকের প্রতি অতি-সংবেদনশীলদের ক্ষেত্রে নির্দেশিত নয়।

**পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া:** চোখের পাতায় ছুলকানি, ফুলে যাওয়া, কনজাংটিভাল ইরাইথেমা-সহ হৃতীয় পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া টেট্রামাইসিনের ক্ষেত্রে দেখা দিতে পারে। স্টেরয়েড এর কাণে ইষ্টা-কুলুর প্রেসুর বাড়তে পারে সাথে সাথে প্রুকোমা এবং অপক্রিয়াল নার্তের নষ্ট হওয়া এবং চোখের ছানি পড়তে পারে।

গর্ভবত্তা ও শন্যদানকালে ব্যবহার: গর্ভবত্তা মহিলাদের ক্ষেত্রে পর্যাপ্ত এবং ভালো কোন পরীক্ষা করা যাবে নি। চোখে ব্যবহার উপযোগী এই ড্রপস/অয়েন্টমেন্টটি ভ্রনের সম্ভাব্য ক্ষতি এবং গর্ভবত্তীর সম্ভাব্য উপকারিতা বিবেচনা করে ব্যবহার করা উচিত।

বুকের দূধের সাথে এই ড্রপস/অয়েন্টমেন্টটি কতটা নিঃসরণ হয় তা পরীক্ষা করা যাবে না তবে ধারণা করা হয় এটি বুকের দূধের সাথে নিঃসরিত হয়। বুকের দূধ খাওয়াচ্ছেন এমন মহিলাদের ক্ষেত্রে প্রয়োগে সাবধানতা অবলম্বন করা উচিত।

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

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

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

**সংরক্ষণ:** শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন। আলো থেকে দূরে, ২৫°C-এ। তাপমাত্রার নিচে এবং গুরুত্বে রাখুন। ড্রপস/টিউবের উপরিভাগ শ্বর্ণ করবেন না, কারণ তা ড্রপস/অয়েন্টমেন্টকে দুর্বিত করতে পারে। ড্রপস/টিউবের মুখ খোলা একমাস পর ওষুধটি ব্যবহার করা উচিত নয়।

**উপসর্বেলন:** টরসিন® ডি জীবাণুমুক্ত চোখের ড্রপস: প্রতিটি ড্রপস বোতলে আছে ৫ মিলি জীবাণুমুক্ত চোখের ড্রপস।

**টরসিন® ডি জীবাণুমুক্ত চোখের অয়েন্টমেন্ট:** প্রতিটি টিউবে আছে ৩.৫ গ্রাম জীবাণুমুক্ত চোখের অয়েন্টমেন্ট।



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