

# Caridol™

Carisoprodol USP Tablet

## DESCRIPTION

**Caridol™** is a preparation of Carisoprodol. Carisoprodol is a centrally acting skeletal muscle relaxant that does not directly relax tense skeletal muscles in man. The mode of action of Carisoprodol in relieving acute muscle spasm of local origin has not been clearly identified, but may be related to its sedative properties. In animals, Carisoprodol has been shown to produce muscle relaxation by blocking interneuronal activity and depressing transmission of polysynaptic neurons in the spinal cord and in the descending reticular formation of the brain. The onset of action is rapid and lasts four to six hours.

## INDICATIONS

**Caridol™** is indicated as an adjunct to rest, physical therapy, and other measures for the relief of discomfort associated with acute, painful musculoskeletal conditions.

## DOSAGE AND ADMINISTRATION

The usual adult dosage is one 250 mg tablet, three times daily and at bedtime. Usage in patients under age 16 is not recommended.

## CONTRAINDICATIONS

Carisoprodol is contraindicated in patients with a history of acute intermittent porphyria, and in patients who are allergic to or who have had idiosyncratic reactions to Carbamate such as meprobamate.

## SIDE EFFECTS

- Tachycardia, postural hypotension, and facial flushing
- Drowsiness, dizziness, vertigo
- Nausea, vomiting, hiccup, and epigastric distress

## PRECAUTION AND WARNING

Carisoprodol is metabolized in the liver and excreted by the kidney; to avoid its excess accumulation, caution should be exercised in administration to patients with compromised liver or kidney function & Additive sedative effects when used with other CNS depressants including alcohol.

**To be Dispensed only by the prescription of a registered physician.**

## USE IN PREGNANCY AND LACTATION

The safety of this drug in pregnancy or lactation has not been established. Therefore, use of this drug in pregnancy, in nursing mothers, or in women of childbearing potential requires that the potential benefits of the drug be weighed against the potential hazards to mother and child. Carisoprodol is present in breast milk of lactating mothers at concentrations two to four times that of maternal plasma. This factor should be taken into account when use of the drug is contemplated in breast-feeding patients.

## STORAGE CONDITION

Store at or below 30 °C temperature, keep away from light and wet place. Keep out of reach of children.

## PACKAGING

**Caridol™ tablet:** Box containing 3 strips of 10 tablets each. Each tablet contains Carisoprodol USP 250 mg.

**SK-F**

Manufactured by  
**ESKAYEF PHARMACEUTICALS LTD.**  
TONGI, GAZIPUR, BANGLADESH  
TM, TRADEMARK  
PM07746 V01

# ক্যারিডল™

ক্যারিসোপ্রডল ইউ.এস.পি. ট্যাবলেট

## বর্ণনা

**ক্যারিডল™** একটি ক্যারিসোপ্রডল প্রিপারেশন। ক্যারিসোপ্রডল সেন্ট্রালি কাজ করে এমন একটি স্কেলিটাল মাসল রিল্যাক্সেন্ট। যদিও এটি লোকাল একিউট মাসল স্প্যাজম এর ক্ষেত্রে কিভাবে কাজ করে সেটি পরিষ্কার নয়, তবে মনে করা হয় যে এটি এর সিডেটিভ বৈশিষ্ট্য এর সাথে সম্পর্কিত। প্রাণীদের ক্ষেত্রে দেখা যায় যে, এটি মাসল রিল্যাক্সেন্ট হিসেবে কাজ করে, এটি ইন্টারনিউরনাল এক্টিভিটি বন্ধ করে দেয় এবং স্পাইনাল কর্ডের পলিসিনাপটিক নিউরন এবং মস্তিষ্কের ডিসেম্বিং রোটিকুলার ফরমেশন এর মধ্যে ট্রান্সমিশন কমিয়ে দেয়। এটি কাজ শুরু করে তড়াতাড়ি এবং ৪ থেকে ৬ ঘণ্টা স্থায়ী হয়।

## ব্যবহার

**ক্যারিডল™** একিউট ও ক্রনিক মাংসপেশির ব্যথা ও অস্থি নিরাময়ে বিশ্রাম, ব্যায়াম এবং অন্যান্য ব্যবস্থার সাথে এডজাস্ট থেরাপি হিসেবে ব্যবহৃত হয়।

## সেবনমাত্রা ও সেবনবিধি

প্রাপ্তবয়স্কদের জন্য ২৫০ মি.গ্রা. এর একটি ট্যাবলেট, দিনে ৩ বার এবং রাতে ঘুমানোর সময়ে। ১৬ বছরের নিচে এটি ব্যবহার করা যাবে না।

## প্রতিনির্দেশিকা

যেসব রোগীদের একিউট ইন্টারমিটেন্ট পরফাইরিয়া আছে এবং ক্যারিসোপ্রডল বা মেপ্রোবামেট জাতীয় উপাদানে এলার্জি আছে অথবা ইডিওসিঙ্ক্রটিক রিএকশন হয়, তারা এটি ব্যবহার করতে পারবেন না।

## পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া

- ট্যাকিকার্ডিয়া, পসচুরাল হাইপোটেনশন, এবং ফেসিয়াল ফ্লাশিং
- ঘুম ঘুম ভাব, মাথা ঘোরানো, বমি বমি ভাব
- বমি হওয়া, হেঁচকি এবং এপিগ্যাস্ট্রিক ডিসট্রেস

## সাবধানতা ও সতর্কীকরণ

ক্যারিসোপ্রডল লিভারে মেটাবলাইজড হয় এবং কিডনি দিয়ে নিষ্কাশিত হয়। শরীরে অতিরিক্ত জমে থাকা প্রতিহত করতে কিডনি অথবা লিভারের সমস্যার রোগীদের ক্ষেত্রে সতর্কতার সাথে ব্যবহার করতে হবে। অ্যালকোহল সহ অন্যান্য সিনএনসের ঔষধের সাথে ব্যবহার করার সময় ঘুম ঘুম ভাব আর ও বেড়ে যায়।

**কেবলমাত্র রেজিস্টার্ড চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেবা।**

## গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে এর নিরাপত্তা এখনো প্রতিষ্ঠিত হয়নি। তাই, যেকোনো প্রজননক্ষম মহিলা, গর্ভবতী ও স্তন্যদানকারী মায়ের ক্ষেত্রে এটি ব্যবহারের সময় এর সম্ভাব্য উপকারিতার সাথে মা ও শিশুর উপর সম্ভাব্য ক্ষতি বিবেচনা করতে হবে। ক্যারিসোপ্রডল মাতৃদুগ্ধে নিঃসৃত হয় এবং মায়ের প্লাজমার তুলনায় দুই থেকে চার গুণ বেশি পরিমাণে পাওয়া যায়। এটি তাই স্তন্যদানকারী মায়ের ক্ষেত্রে সাবধানে ব্যবহার করতে হয়।

## সংরক্ষণ

আলো ও আর্দ্রতা থেকে দূরে, ৩০ °সে. তাপমাত্রায় অথবা এর নিচে রাখুন। সকল ঔষধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

## সরবরাহ

**ক্যারিডল™ ট্যাবলেট:** প্রতি বক্সে আছে ১০টি ট্যাবলেটের ৩টি করে স্ট্রিপ, প্রতি ট্যাবলেটে আছে ক্যারিসোপ্রডল ইউ.এস.পি. ২৫০ মি. গ্রা.।

**SK-F**

প্রস্তুতকারক  
**এসকেএফ ফার্মাসিউটিক্যালস্ লি:**  
টঙ্গী, গাজীপুর, বাংলাদেশ  
TM, ট্রেডমার্ক