Clindax-B® Gel

Clindamycin 1% & Benzoyl peroxide 5%

Description: Clindax-B® Gel contains clindamycin phosphate equivalent to 1% clindamycin which is a lincosamide antibiotic and 5% benzoyl peroxide, act as an active ingredient with antibacterial properties.

Mode of action: Clindamycin binds to the 50S ribosomal subunits of susceptible bacteria and prevents elongation of peptide chains by interfering with peptidyl transfer, thereby suppressing protein synthesis.
Benzoyl peroxide is a potent oxidizing agent.

Composition: Each gram of **Clindax-B® Gel** contains Clindamycin Phosphate USP 11.88 mg equivalent to 10 mg Clindamycin & Hydrous Benzoyl Peroxide BP 66.7 mg equivalent to Benzoyl peroxide 50 mg.

Indications: Clindax-B® Gel is indicated for the topical treatment of inflammatory acne vulgaris.

Dosage & administration: Clindax-B® Gel should be applied once daily, in the evening or as directed by the physician, to affected areas after the skin is gently washed, rinsed with warm water and patted dry.

Contraindications: Clindax-B® Gel is contraindicated in those individuals who have shown hypersensitivity to any of its components or to lincomycin.

Side effects: Some mild to moderate side effects found in individual like facial erythema, peeling, burning, and dryness.

Use in pregnancy & lactation: Pregnancy Category C. **Clindax-B® Gel** should be given to a pregnant woman only if clearly needed. It is not known whether **Clindax-B®** gel is secreted into human milk after topical application.

Precautions: For dermatological use only; not for ophthalmic use. Concomitant topical acne therapy should be used with caution.

Drug interactions: Clindamycin and erythromycin containing products should not be used in combination. In vitro studies have shown antagonism between these two antimicrobials.

Storage: Keep out of reach of children. Store in a dry place, below 25°C temperature and protected from light. Dispense the tube with 60 day expiration. Keep tube tightly closed.

Packaging: Clindax-B® 20 gm Gel: Each carton contains a tube containing 20 gm of gel.

ক্লিনডাক্স-বি® জেল

ক্লিন্ডামাইসিন ১% এবং বেনজোয়িল পারঅক্সাইড ৫%

বিবরণ: ক্লিনডাক্স-বি® জেল-এ রয়েছে ক্লিন্ডামাইসিন ফসফেট ১% যা লিনকোসামাইড এন্টিবায়োটিক গ্রুপের অন্তর্ভূক্ত এবং বেনজোয়িল পার-অক্সাইড ৫% যা সক্রিয় উপাদান হিসেবে এন্টিব্যাকটেরিয়াল বৈশিষ্ট্য আছে।

কার্যপদ্ধতি: ক্লিন্ডামাইসিন ব্যাকটেরিয়ার ৫০তম রাইবোজোমাল সাবইউনিটের উপর স্থায়ী ভাবে বসে এবং পেপটাইড চেইন এর বর্ধিত হওয়াকে স্থায়ীভাবে বাধাপ্রাপ্ত করে যার ফলে প্রোটিন তৈরি হয় না। বেনজোয়িল পার-অক্সাইড একটি শক্তিশালী অক্সিডাইজিং এজেন্ট।

উপাদান: প্রতি গ্রাম **ক্লিনডাক্স-বি®** তে রয়েছে ক্লিন্ডামাইসিন ফসফেট ইউএসপি ১১.৮৮ মিগ্রা যা ক্লিন্ডামাইসিন ১০ মিগ্রাএর সমতুল্য এবং হাইড্রাস্ বেনজোয়িল পার-অক্সাইড বিপি ৬৬.৭ মিগ্রা যা বেনজোয়িল পার-অক্সাইড ৫০ মিগ্রাএর সমতুল্য।

নির্দেশনা: ক্লিনডাক্স-বি® ত্বকের উপরিভাগে প্রদাহজনিত একনি ভালগারিস সংক্রমণে নির্দেশিত।

মাত্রা ও প্রয়োগ: দিনে একবার, সন্ধ্যায় অথবা চিকিৎসকের নির্দেশনামতে ব্যবহারের পূর্বে ত্বকের আক্রান্ত স্থান হালকা গরম পানি দিয়ে ভালোভাবে ধুতে হবে।

বিরুদ্ধ ব্যবহার *(যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না):* যাদের ক্ষেত্রে লিনকোমাইসিন অথবা এই ওষুধের উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীলতা প্রদর্শন করে, তাদের ক্ষেত্রে **ক্লিনডাক্স-বি®** ব্যবহার করা যাবে না।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া: ব্যক্তি বিশেষে কিছু মৃদু পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া দেখা যায় যেমন- মুখের লালচে ভাব, খোসা উঠা, জলুনি এবং শুস্কতা দেখা দিতে পারে।

গর্ভাবস্থা ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার: প্রেগনেন্সি ক্যাটাগরি-সি। সুনির্দিষ্ট কারণ থাকলেই কেবলমাত্র গর্ভবতী মহিলাদের ক্ষেত্রে **ক্লিনডাক্স-বি®** ব্যবহার করা উচিত। মাতৃদুগ্ধে **ক্লিনডাক্স-বি®** এর ত্বকীয় প্রয়োগে পাওয়া গেছে বলে জানা যায়নি।

সতর্কতা: শুধুমাত্র ত্বকে ব্যবহারের জন্য; চোখে ব্যবহার্য নয়। ত্বকে একই সাথে অন্য ওষুধ ব্যবহারের ক্ষেত্রে সতর্কতা অবলম্বন করা উচিত।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া: ক্লিন্ডামাইসিন এবং ইরাইথ্রোমাইসিন যুক্ত ওষুধ একই সাথে ব্যবহার করা উচিত নয়। গবেষণায় দেখা গেছে উক্ত ২টি ওষুধ একটি অপরটির কার্যকারিতাকে বাধাপ্রাপ্ত করে।

সংরক্ষণ: শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন। আলো থেকে দূরে, ২৫°সে. তাপমাত্রার নিচে এবং শুষ্কস্থানে রাখুন। প্রতিটি টিউব ৬০ দিনের প্রয়োগে শেষ করতে হবে। ব্যবহারের পর টিউবের ছিপি ভালভাবে আটকে রাখুন।

উপস্থাপনা: ক্লিনডাক্স-বি® ২০ গ্রাম জেল: প্রতি কার্টনে একটি টিউবে আছে ২০ গ্রাম জেল।

0667-02

Opsonin Pharma
Ideas for healthcare

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