# 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:** Store in cool & dry place, protected from light. Dispense the tube with 60 day expiration. Keep tube tightly closed. Keep out of the reach of children.

**Packaging: Clindax-B® 10 gm Gel:** Each carton contains a tube containing 10 gm of gel.
**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:** আলো থেকে দূরে শুষ্ক ও ঠাণ্ডা স্থানে রাখুন। প্রতিটি টিউব ৬০ দিনের প্রয়োগে শেষ করতে হবে। ব্যবহারের পর টিউবের ছিপি ভালভাবে আটকে রাখুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

**উপস্থাপনা: ক্লিনডাক্স-বি® ১০ গ্রাম জেল:** প্রতি কার্টনে একটি টিউবে আছে ১০ গ্রাম জেল।
**ক্লিনডাক্স-বি® ২০ গ্রাম জেল:** প্রতি কার্টনে একটি টিউবে আছে ২০ গ্রাম জেল।

0667-01

Opsonin Pharma
Ideas for healthcare

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