

Dapsone USP Gel

#### DESCRIPTION

Dapclin™ is a preparation of Dapsone. Dapsone is a sulfone active against a wide range of bacteria. The mechanism of action of Dapsone in treating acne vulgaris is not known

#### INDICATIONS

Topical treatment of acne vulgaris.

# DOSAGE AND ADMINISTRATION

- Apply once daily (7.5% gel) and twice daily (5% gel) after the skin is gently washed and patted dry
- Apply approximately a pea-sized amount of gel in a thin layer to the acne affected area
- . Rub the gel gently and completely
- If there is no improvement after 12 weeks, treatment with this gel should be reassessed
- . Dapsone gel maybe gritty with visible drug substance particles.
- · Wash hands after application

### CONTRAINDICATIONS

None

### SIDE EFFECTS

Oiliness/peeling, dryness and erythema at the application site,

### PRECAUTION AND WARNING

**Methemoglobinemia:** Cases of Methemoglobinemia have been reported. Discontinue Dapsone Gel if signs of Methemoglobinemia occur.

Hematologic Effects: Some subjects with Glucose Phosphate Dehydrogenase (G6PD) deficiency using Dapsone Gel developed laboratory changes suggestive of hemolysis.

# USE IN PREGNANCY AND LACTATION

Pregnancy Category C. There are no adequate and well controlled studies in pregnant women. Dapsone has been shown to have an embryocidal effect in rats and rabbits. These effects were probably secondary to maternal toxicity. Dapsone Gel should be used during pregnancy only if the potential benefit justifies the notential risk to the fetus.

Although systemic absorption of dapsone following topical application Dapsone Gel is minimal relative to oral dapsone administration, it is known that dapsone is excreted in human milk. Because of the potential for oral dapsone to cause adverse reactions in nursing infants, a decision should be made whether to discontinue nursing or to discontinue Dapsone Gel, taking into account the importance of the drug to the mother.

### PHARMACEUTICAL PRECAUTION

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

### PACKAGING

Dapclin™ 5% Gel: Tube containing 30 gram of gel. Each gram gel contains Dapsone USP 50 mg.

Dapclin™ 7.5% Gel: Tube containing 30 gram of gel. Each gram gel contains Dapsone USP 75 mg



Manufactured by

ESKAYEF PHARMACEUTICALS LTD. TONGI, GAZIPUR, BANGLADESH TM TRADEMARK PM06673 V02



# বিববণী

জ্যাপক্লিন™ ভ্যাপসোনের একটি প্রস্তুতি। ভ্যাপসোন একটি সালফোন যা বিস্তৃত বর্ণালীর ব্যাক্টেরিয়ার বিরুদ্ধে সক্রিয়। এ্যাকনে ভালগারিস এর চিকিৎসায় ভ্যাপসোন জেলের কার্যপদ্ধতি জারা সমানা।

### নিৰ্দেশনা

এ্যাকনে ভালগাবিসের বাহ্যিক চিকিৎসা।

### মাত্রা ও ব্যবহারবিধি

- তৃক হালকা ভাবে ধুয়ে, শুকানোর পর দিনে একবার (৭.৫% জেল) এবং দিনে দুইবার (৫% জেল) প্রয়োগ করন।
- মটর-দানা পরিমাণ জেল নিয়ে আক্রান্ত স্থানের উপর পাতলা স্তর হিসেবে প্রয়োগ করন।
- আলতো করে ঘষে সম্পর্ণ জেল লাগান।
- ১২ সপ্তাহ ব্যবহারের পরও কোন উন্নতি না হলে, ভ্যাপসোন জেল দিয়ে চিকিৎসার বিষয় পনর্বিবেচনা করতে হবে।
- জ্যাপসোন জেল ঔষধের কণার কারণে দানাদার অনুভত হতে পারে।
- প্রয়োগের পর হাত ভালভাবে ধয়ে ফেলন।

### প্রতিনির্দেশনা

নাই

### পাৰ্শ্ব প্ৰতিক্ৰিয়া

তৈলাক্তভাব/জেল পাতলা স্তর হিসেবে উঠে আসতে পারে, শুষ্কতা এবং প্রয়োগকৃত স্থানে লালচে ভাব হতে পারে।

#### alea(e)

মেখোমোগ্লোবাইনেমিয়া: ভ্যাপসোন জেল ব্যবহারে মেখোমোগ্লোবাইনেমিয়ায় আক্রান্ত হওয়ার নজির আছে। যদি মেখোমোগ্লোবানেমিয়ার উপসর্গ দেখা যায় তবে জেল ব্যবহার বন্ধ করতে মুব্ব

হেমাটোলজিক (রক্তসম্বন্ধীয়) প্রভাব: ভ্যাপসোন জেল ব্যবহার করছেন এমন রোগীর যাদের G6PD-র অভাব আছে ভাদের অনেকের ক্ষেত্রে হিমোলাইসিস (রক্ত ভাদন) এর প্রমাণ পাওয়া যায় লাবেবটবিব পরীক্ষায়।

# গর্ভাবস্থায় এবং স্তন্যদানকালীন সময়ে

প্রেগনাসি কাটেগরি "নি"। গর্ভবর্তী মহিলাদের উপর সুনির্দিষ্ট এবং পর্যাপ্ত পরীক্ষা করা হয়নি।
ইনুর ও ধরগোনের উপর ডাগপেনান প্রয়োগে হ্রূপ নাশক প্রভাব দেখা গেছে, যা মারের শরীরে
উৎপন্ন বিষাক্ততা থেকে হতে পারে। ডাগপেনান ক্রেল গর্ভাবস্থা হপু মাত্র তখনই ব্যবহার করতে
হবে যদি মারের স্বাস্থার্কৃতি হ্রূপের সম্ভাব্য ক্লুকি অপেকা কেশী হয়। যদিও ডাগপেনান ক্রেল
বাহ্যিক ব্যবহার পরবর্তী সিস্টেমিক শোষণ ওরাল ড্যাপসোনা অপেকা নগণ্য, তবুও মাতৃদুক্ষে
ড্যাপনোন ক্ষরিত হয় বলে জানা গেছে। মাতৃদুক্ষ্ক পান করে এমন শিকলের উপর ওরাল
ড্যাপনোন বিরূপ প্রতিক্রিয়া দেখায়, তাই দুঝ্ধনাকলালীন সময়ে ড্যাপনোন ক্রেল ব্যবহারের
আগে মারের ও শিক্তর ভুলনাখনক স্বাস্থ্যপ্রতি বিকেচনায় রাখতে হবে।

### সংরক্ষণ

আলো ও অর্দ্রতা থেকে দূরে, ৩০ °সে তাপমাত্রায় অথবা এর নিচে রাধুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখন।

### সবববাহ

ভাপক্লিন™ ৫% জেল: প্রতি টিউবে আছে ৩০ গ্রাম জেল। প্রতি গ্রাম জেল–এ রয়েছে ভাপসোন ইউ.এস.পি ৫০ মি. গ্রা.।

ভাপক্লিন<sup>™</sup>৭.৫% জেল: প্রতি টিউবে আছে ৩০ গ্রাম জেল। প্রতি গ্রাম জেল-এ রয়েছে ভাপসোন ইউ এস পি . ৭৫ মি গ্রা.।



প্রস্তুতকারক

এসকেএফ ফার্মাসিউটিক্যালস্ লি. টঙ্গী, গাজীপুর, বাংলাদেশ TM টেডমার্ক