# Reelife®

Chlordiazepoxide USP and Amitriptyline Hydrochloride USP Film Coated Tablet

## DESCRIPTION

Reelife® and Reelife® DS are a combined preparation of Chlordiazepoxide USP and Amitriptyline Hydrochloride USP. Both the drugs exert their action in the central nervous system. Extensive studies with Chlordiazepoxide in many animal species suggest action in the limbic system. Recent evidence indicates that the limbic system is involved in emotional response. Taming action was observed in some species. The mechanism of action of Amitriptyline in man is not known, but the drug appears to interfere with the reuptake of norepinephrine into adrenergic nerve endings. This action may prolong the sympathetic activity of biogenic amines.

## INDICATIONS

For the treatment of patients with moderate to severe depression associated with moderate to severe anxiety.

## DOSAGE AND ADMINISTRATION

**Reelife®**: Recommended in an initial dosage of 3 or 4 tablets daily in divided doses may be satisfactory in patients who do not tolerate higher doses. Some patients respond to smaller doses and can be maintained on 2 tablets daily.

Reelife® DS (Double Strength): Recommended in an initial dosage of 3 or 4 tablets daily in divided doses; this may be increased to 6 tablets daily as required. Some patients respond to smaller doses and can be maintained on 2 tablets daily.

# CONTRAINDICATIONS

Chlordiazepoxide and Amitriptyline combination is contraindicated in patients with hypersensitivity to either benzodiazepines or tricyclic antidepressants. It should not be given concomitantly with a monoamine oxidase inhibitor. Hyperpyretic crises, severe convulsions and deaths have occurred in patients receiving a tricyclic antidepressant and a monoamine oxidase inhibitor simultaneously.

#### SIDE EFFECTS

• Headache, weight gain or loss • Skin rash, urticaria • Euphoria, apprehension • Hypotension, hypertension

## PRECAUTION AND WARNING

Close supervision is required when Chlordiazepoxide and Amitriptyline combination is given to hyperthyroid patients or those on thyroid medication. The usual precautions should be observed when treating patients with impaired renal or hepatic function. Patients with suicidal ideation should not have easy access to large quantities of the drug. The possibility of suicide in depressed patients remains until significant remission occurs.

To be dispensed only by the prescription of a registered physician.

# **USE IN PREGNANCY AND LACTATION**

Safe use of Chlordiazepoxide and Amitriptyline combination during pregnancy and lactation has not been established. It is not known whether this drug is excreted in human milk. As a general rule, nursing should not be undertaken while a patient is on a drug, since many drugs are excreted in human milk.

# PHARMACEUTICAL PRECAUTION

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

#### **PACKAGING**

# Reelife® Tablet:

Box containing 4 strips of 14 tablets each. Each tablet contains Chlordiazepoxide USP 5 mg and Amitriptyline Hydrochloride USP equivalent to Amitriptyline 12.5 mg.

# Reelife® DS Tablet:

Box containing 3 strips of 10 tablets each. Each tablet contains Chlordiazepoxide USP 10 mg and Amitriptyline Hydrochloride USP equivalent to Amitriptyline 25 mg.

# SK+F

Manufactured by

# **ESKAYEF PHARMACEUTICALS LTD.**

TONGI, GAZIPUR, BANGLADESH ® REGD. TRADEMARK PM04173 V02



্কোরডায়াজিপক্সাইড ইউ.এস.পি. এবং এ্যামিট্রিপটাইলিন হাইড্রোক্লোরাইড ইউ.এস.পি. পাতলা আবরণযক্ত ট্যাবলেট

#### বর্ণনা

রিলাইফ<sup>®</sup> এবং রিলাইফ<sup>®</sup> ডিএস ক্লোরডায়াজিপক্সাইড ইউ.এস.পি. এবং এ্যামিট্রিপটাইলিন ইউ.এস.পি. এর একটি কম্বাইভ প্রিপারেশন। দুইটি ওযুধই সেন্ট্রাল নার্ভাস সিস্টেমের উপর কাজ করে। বিভিন্ন প্রানীর উপর করা বিস্তর গবেষনায় দেখা গিয়েছে ক্লোরডায়াজিপক্সাইড লিম্বিক সিস্টেমের উপর কাজ করে। সাম্প্রতিক সময়ে প্রমান পাওয়া গিয়েছে লিম্বিক সিস্টেম ইমোশনাল রেসপঙ্গের সাথে জড়িত। কিছু প্রানী কূলের উপর এর নিস্তেজ করার ক্ষমতা দেখা গিয়েছে। মানুষের শরীরে এ্যামিট্রপটাইলিন কিভাবে কাজ করে তা সঠিকভাবে জানা যায় নি, তবে এটি অ্যাড্রেনার্জিক নার্ভ এভিং-এ নরএপিনেফরিনের রিআপটেকে বাধা দেয়। এভাবে সম্ভবত এটি বায়োজেনিক এমাইনস-এরসিম্প্যাথেটিক কার্য ক্ষমতা দীর্ঘায়ীত করে।

# নিৰ্দেশনা

মাঝারি থেকে তীব্র মাত্রার বিষন্নতা এবং এর সঙ্গে সংশ্লিষ্ট উদ্বিগ্নতা রোধে ব্যবহৃত হয়।

# সেবনমত্রা ও সেবনবিধি

রিলাইক<sup>®</sup>: সুপারিশকৃত সেবনমাত্রা হচ্ছে ৩টি বা ৪টি ট্যাবলেট যা দিনের বিভিন্ন ভাগে গ্রহন করা যেতে পারে। যেসব রোগিদের অল্প মাত্রায় নেয়া প্রয়োজন তারা দিনে ২টি ট্যাবলেট নিতে পারবে।

রিলাইক<sup>®</sup> ডিএস: সুপারিশকৃত সেবনমাত্রা হচ্ছে ৩টি বা ৪টি ট্যাবলেট যা দিনের বিভিন্ন ভাগে গ্রহন করা যেতে পারে। প্রয়োজন অনুযায়ী দিনে ৬টি ট্যাবলেট পর্যন্ত সেবন করা যেতে পারে। যেসব রোগিদের অল্প মাত্রায় নেয়া প্রয়োজন তারা দিনে ২টি ট্যাবলেট নিতে পারবে।

#### প্রতিনির্দেশনা

যে সকল রোগী বেনজোডায়াজেপিন বা ট্রাইসাইক্লিক এন্টিডিপ্রেসেন্টের প্রতি অতিসংবেদনশীল তাদের জন্য ক্লোরডায়াজিপক্সাইড এবং এ্যামিট্রিপটাইলিন হাইড্রোক্লোরাইড প্রতি নির্দেশিত। এটি মনোঅ্যামাইন অক্সিডেজ ইনহিবিটরের সাথে ব্যবহার করা উচিত নয়। ট্রাইসাইক্লিক এন্টিডিপ্রেসেন্ট এবং মনোঅ্যামাইন অক্সিডেজ ইনহিবিটর একসাথে সেবন করার ফলে হাইপারপাইরেটিক ক্রাইসিস, তীব্র খিঁচনি এবং মত্যুর মত দুর্ঘটনা ঘটেছে।

## পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া

মাথাব্যথা, ওজন বৃদ্ধি বা ব্রাস • চামড়ার ছোট ছোট লাল ফুসকুরি, আর্টিকারিয়া • ইউফোরিয়া, অস্থিরতা •
উচ্চরক্তচাপ, নিম্নরক্তচাপ

## সতৰ্কতা

হাইপারথাইরয়েড রোগী বা থাইরয়েড জনিত ওষুধ সেবনকারীদের ক্লোরডায়াজিপক্সাইড এবং এ্যামিট্রিপটাইলিন দেয়ার সময় নিবিড় পর্যবেক্ষনে রাখতে হবে। কিডনি বা লিভারের সমস্যায় ভোগা রোগীদের ক্ষেত্রে সাধারণ সতর্কতা অবলম্বন করতে হবে। প্রয়োজনের অতিরিক্ত ওমুধ আত্মহত্যার ঝুঁকিপূর্ণ রোগীদের নাগালের বাইরে রাখতে হবে। পর্যাপ্ত রোগমুক্তির পূর্বে ডিপ্রেশনের রোগিদের মধ্যে আত্মহত্যার ঝুঁকি থেকে যায়।

কেবলমাত্র রেজিস্টার্ড চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেব্য।

# গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার

গর্ভবতী ও দুগ্ধদানকারী মায়েদের ক্ষেত্রে ক্লারডায়াজিপক্সাইড এবং এ্যামিট্রিপটাইলিন হাইড্রোক্লোরাইড এর নিরাপদ ব্যবহার প্রতিষ্ঠিত হয়নি। এই ওষুধ মাতৃদুগ্ধের মাধ্যমে নির্গত হয় কিনা তা জানা যায়নি। সাধারণ নিয়মে, যে কোন ওষুধ সেবনকালে দুগ্ধদান থেকে বিরত থাকা উচিত, যেহেত অনেক ওষুধ মাতৃদুগ্ধের মাধ্যমে নির্গত হয়।

#### সংবক্ষণ

আলো ও আর্দ্রতা থেকে দূরে, ৩০ °সে. তাপমাত্রার নীচে সংরক্ষণ করুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

# সরবরাহ

# রিলাইফ® ট্যাবলেট:

প্রতি বক্সে ১৪ টি ট্যাবলেটের ৪টি স্ট্রিপ আছে। প্রতি ট্যাবলেটে আছে ক্লোরডায়াজিপক্সাইড ইউ.এস.পি. ৫ মি.গ্রা. এবং এ্যামিট্রিপটাইলিন হাইড্রোক্লোরাইড ইউ.এস.পি. এ্যামিট্রিপটাইলিন ১২.৫ মি.গ্রা. এর সমতুল্য।

# রিলাইফ® ডিএস ট্যাবলেট:

প্রতি বন্ধে ১০ টি ট্যাবলেটের ৩টি স্ট্রিপ আছে। প্রতি ট্যাবলেটে আছে ক্লোরডায়াজিপক্সাইড ইউ.এস.পি. ১০ মি.গ্রা. এবং এ্যামিট্রিপটাইলিন হাইড্রোক্লোরাইড ইউ.এস.পি. এ্যামিট্রিপটাইলিন ২৫ মি.গ্রা. এর সমতুল্য।

# SK+F

প্রস্তুতকারক

# এসকেএফ ফার্মাসিউটিক্যালস্ লি:

টঙ্গী, গাজীপুর, বাংলাদেশ ৪ রেজিস্টার্ড ট্রেডমার্ক