

# ইউরোপ্লেক্স জেড®

ভিটামিন বি-কমপ্লেক্স ও জিংক সিরাপ

## উপাদান:

প্রতি ৫ মিলি সিরাপে রয়েছে থায়ামিন হাইড্রোক্লোরাইড বিপি ৫ মিগ্রা, রিভোফ্লাভিন-৫-ফসফেট সোডিয়াম বিপি ২.৭৪ মিগ্রা যা রিভোফ্লাভিন ২ মিগ্রা এর সমতুল্য, পাইরিডক্সিন হাইড্রোক্লোরাইড বিপি ২ মিগ্রা, নিকোটিনামাইড বিপি ২০ মিগ্রা এবং জিংক সালফেট মনোহাইড্রেট ইউএসপি ২৭.৪৫ মিগ্রা যা এলিমেন্টাল জিংক ১০ মিগ্রা এর সমতুল্য।

## বিবরণ:

ইউরোপ্লেক্স-জেড® জিংক এবং বি-ভিটামিনসমূহের একটি বিশেষ প্রস্তুতি।

## নির্দেশনা ও ব্যবহার:

ইউরোপ্লেক্স-জেড® ভিটামিনসমূহ এবং জিংকের ঘাটতি পূরণে এবং প্রতিরোধমূলক চিকিৎসায় নির্দেশিত।

বি-ভিটামিন খাদ্য থেকে শক্তি রূপান্তরে অতি প্রয়োজনীয়। শিশু ও বয়স্কদের মস্তিষ্ক ও স্নায়ুর সঠিক কার্যকারিতায়, সুগঠিত স্নায়ুতন্ত্র রক্ষণা তৈরীতে বি-ভিটামিনগুলি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করে। বিশেষ করে শিশুর সঠিক বৃদ্ধি ও বিকাশে এটি অতি প্রয়োজনীয়।

বি-ভিটামিনের অভাবে প্রাণবয়স্কদের গভীর অবদুঃখ এবং বিভিন্ন ধরনের স্নায়ুবিিক সমস্যা যেমন-দুর্বলতা, ভারসাম্যহীনতা, দ্বিধাশ্রান্ততা, বিরক্তিতাব, স্মৃতিভ্রম, অস্বাভাবিক আচরণ, হাত-পা জ্বলা হতে পারে। পাইরিডক্সিন এবং অন্যান্য বি-ভিটামিনের অভাবজনিত রোগের প্রাথমিক লক্ষণ হিসেবে বিষমুতা দেখা দিতে পারে। এছাড়া বি-ভিটামিনের অভাবে দিদ্রা সমস্যা, বমি বমি ভাব, ক্ষুধামন্দা, ঘন ঘন ইনফেকশন এবং চর্মরোগ দেখা দেয়।

জিংক শিশুর সুস্থ, স্বাভাবিক ও রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বজায় রাখে। এটা শিশুর স্বাভাবিক বয়ঃবৃদ্ধি ও সঠিক বয়ঃসন্ধি নিশ্চিত করে। এছাড়াও মাসোসেশীর সঠিক গঠন ও বিকাশে জিংক অতি প্রয়োজনীয়।

প্রাণবয়স্কদের ক্ষেত্রে জিংক-এর অভাবজনিত প্রধান লক্ষণ হলো-ক্ষুধামন্দা, বাদ ও গন্ধ অনুভবের ক্ষমতা কমে যাওয়া, বিষমুতা প্রবণতা, নখে সাদা দাগ, ত্বকের মলিনতা, ঘন ঘন ইনফেকশন, দুর্বল প্রজনন ক্ষমতা, স্ট্রেচ মার্কস, প্রস্টেট সমস্যা, মানসিক সমস্যা, দেহরীতে যা শুকনো, দুর্বল রোগ-প্রতিরোধ ক্ষমতা, পাতলা পায়খানা, মানসিক দুর্বলতা, অমসূন ত্বক, ওজন হ্রাস, বাধা।

## সেবনমাত্রা ও ব্যবহার:

প্রাণবয়স্ক : ১০ মিলি (২ চা চামচ) দিনে ২ থেকে ৩ বার অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী।

শিশু: ১০ মিলি (২ চা চামচ) দিনে ১ থেকে ৩ বার অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী।

নবজাতক: ৫ মিলি (১ চা চামচ) দিনে ১ থেকে ২ বার অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী।

## পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া:

ইউরোপ্লেক্স-জেড® সুসহনীয়।

## গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার:

নির্দেশিত।

## প্রতিনির্দেশনা:

যাদের এই ওষুধের কোন উপাদানের প্রতি জ্ঞাত অতিসংবেদনশীলতা রয়েছে তাদের ক্ষেত্রে নির্দেশিত নয়।

## ড্রাগ ইন্টার্যাকশন:

সাধারণত : কোন ড্রাগ ইন্টার্যাকশন দেখা যায়নি।

## মাত্রাধিক:

মাত্রাধিকার ক্ষেত্রে প্রথমত পেরিথিন, ডায়েরিয়া এবং বমি হতে পারে। এক্ষেত্রে দ্রুত জরুরী চিকিৎসা ব্যবস্থা নেয়া উচিত। একটি বমি উদ্বেককারী ঔষধ দেয়া উচিত এবং তারপর পেরিথিন খাওয়া করা সহ অন্যান্য সহযোগীমূলক ব্যবস্থা গ্রহন করা উচিত।

## সর্তকতা:

অন্যো থেকে দূরে, শুষ্ক ও ঠাণ্ডা স্থানে রাখুন।

## সরবরাহ:

ইউরোপ্লেক্স-জেড® সিরাপ ১০০ মিলি প্রতিটি বোতলে রয়েছে ১০০ মিলি সিরাপ এবং সাথে একটি পরিমাপক চামচ।



© রেজিস্টার্ড ট্রেডমার্ক

# Europlex-Z®

Vitamin-B Complex & Zinc Syrup

## Composition

Each 5 ml syrup contains Thiamine Hydrochloride BP 5 mg, Riboflavin-5-Phosphate Sodium BP 2.74 mg equivalent to Riboflavin 2 mg, Pyridoxine Hydrochloride BP 2 mg, Nicotinamide BP 20 mg and Zinc Sulphate Monohydrate USP 27.45 mg equivalent to elemental zinc 10 mg.

## Description

Europlex-Z® is a special preparation of Zinc and vitamins.

## Indication and Use

Europlex-Z® is indicated for the treatment and prevention of B vitamins and Zinc deficiencies. B vitamins are needed to release energy from food. They play an important role in ensuring healthy brain and nerve function, healthy red blood cells formation in children & adults. They are specially needed for healthy growth and development of children.

B vitamins deficiencies in adult cause profound fatigue and various types of neurologic manifestations, which may include weakness, poor balance, confusion, irritability, memory loss, nervousness, tingling of the limbs, and loss of coordination. Depression may be an early sign of significantly low levels of pyridoxine, as well as other B vitamins. Additional symptoms of vitamin B deficiency are sleep disturbances, nausea, poor appetite, frequent infections and skin lesions.

In children, Zinc is necessary to maintain a healthy immune system. It ensures normal growth & sexual development of children. It is further necessary for the growth and maintenance of muscles.

In adult, typical signs of zinc deficiency are loss of appetite, poor sense of smell and taste, tendency towards depression, white marks on finger nails, pale skin, frequent infections, low fertility, stretch marks, prostate problems, mental problems, poor wound healing, a poor immune system, diarrhoea, mental lethargy, rough skin, weight loss, ache and greasy skin.

## Dosage and Administration

Adults : 10 ml (2 teaspoonfuls) 2 to 3 times daily or as advised by the physician.

Children : 10 ml (2 teaspoonfuls) 1 to 3 times daily or as advised by the physician.

Infants : 5 ml (1 teaspoonful) 1 to 2 times daily or as advised by the physician.

## Side-effects

Europlex-Z® generally well tolerated.

## Use in pregnancy & Lactation

Recommended.

## Use in children

Recommended

## Contraindication

The products are contraindicated in patients with a known hypersensitivity to any of the ingredients of the products.

## Drug interaction

Generally no interactions have been observed.

## Overdosage

In case of over dosages, initially epigastric pain, diarrhoea and vomiting can occur. Should seek emergency medical attention in case of overdose. Initially an emetic should be given and then gastric lavage and general supportive measures should be employed.

## How supplied

Each bottle contains 100 ml syrup with measuring spoon.



© Regd. Trademark