

Composition:

ATOZ® Premium is a High potency 32 multivitamin preparation with minerals & trace elements to adequately replenish vitamin, mineral & trace element deficiency and to maintain the proper growth and resistance of body against diseases.

Each ATOZ® Premium film coated tablet contains:

Vitamin A	BP	5000 IU
Vitamin C	USP	60 mg
Vitamin D	BP	400 IU
Vitamin E	BP	30 IU
Vitamin K	USP	25 mcg
Vitamin B ₁ (Thiamine)	USP	1.5 mg
Vitamin B ₂ (Riboflavin)	BP	1.7 mg
Vitamin B ₃ (Niacin/Nicotinamide)	USP	20 mg
Vitamin B ₆ (Pyridoxin HCl)	BP	2 mg
Folic Acid	USP	400 mcg
Cyanocobalamin	BP	6 mcg
Biotin	USP	30 mcg
Pantothenic acid	USP	10 mg
Calcium	USP	162 mg
Iron	USP	18 mg
Phosphorous	USP	109 mg
Iodine	BP	150 mcg
Magnesium	USP	100 mg
Zinc	BP	15 mg
Selenium	USP	20 mcg
Copper	USP	2 mg
Manganese	USP	2 mg
Chromium	USP	120 mcg
Molybdenum	BP	75 mcg
Chloride	USP	72 mg
Potassium	USP	80 mg
Boron	Ph. Grade	150 mcg
Nickel	USP	5 mcg
Silicon	USP	2 mg
Tin	USP	10 mcg
Vanadium	Ph. Grade	10 mcg
Lutein	USP	250 mcg

Unique Activity	Vitamin / Mineral / Trace element
Looking Healthy	Vitamin A, C, E, & B Vitamins (B ₁ , B ₃ & B ₆)
Eyes	Vitamin A & Lutein
Bones	Calcium, Vitamin D & Other Minerals
Heart	Folic Acid & Other B Vitamins
Immunity	Vitamin A, C, E, Betacarotene & Zinc
Energy	B Vitamins & Minerals Phosphorus & Magnesium
Blood	Iron, Folic Acid, B ₁₂

Pharmacology:

ATOZ® Premium tablet contains vitamin A, D, E, C, K, B-complex and minerals: Iron, Copper, Manganese, Zinc, Potassium and Iodine. Vitamins and minerals are essential for normal metabolic functions including hematopoiesis. The members of vitamin B-group are components of enzyme system that regulate various stages of carbohydrate, fat and protein metabolism, each of the components playing a specific biological role. Vitamin C is involved in tissue repair and collagen formation. Vitamin A plays an essential role in the function of retina and is essential for growth and differentiation of epithelial tissue. Vitamin E is an antioxidant which preserves essential cellular constituents. Vitamin D is supplemented for prevention and cure of

nutritional and metabolic rickets and for treatment of hypoparathyroidism. Iron, Copper, Manganese, Zinc serve as catalysts in enzyme systems which perform vital cellular functions.

Indication:

ATOZ® Premium is indicated for the prevention and treatment of vitamin, mineral and trace element deficiencies. As a complete daily nutritional supplement ATOZ® Premium is also indicated to meet the increased demands for vitamins and minerals.

Dose & administration:

Orally one tablet daily for adult or as directed by the physician.

Route of administration: Oral.

Contraindication & Precaution:

This product is contraindicated in patients with known hypersensitivity to any of the ingredients. Long term intake of high levels of vitamin A (excluding that sourced from beta carotene) may increase the risk of osteoporosis in postmenopausal women.

Side effects:

Generally, this preparation is well tolerated. Diarrhoea may occasionally occur during treatment with beta carotene and the skin may assume a slightly yellow discoloration. The side effects of vitamin A are reversible. Iron may cause diarrhea and other gastrointestinal disturbances.

Use in pregnancy & lactation:

Recommended by the consultation with physician.

Use in children & adolescents:

See dose & administration.

Drug interaction:

With medicine: No interactions have been reported.

With food & others: Can be taken with or without food.

Storage:

Store at temperature of below 30°C, protect from light & moisture.

Keep out of reach of children.

Packing:

ATOZ® Premium Tablet : Each box contains 5 x 9's tablets in Alu-Alu blister strip. Each blister strip is supplied in LLDPE pouch.

® Registered Trade Mark

RADIANT
PHARMACEUTICALS

Manufactured by
Radiant Pharmaceuticals Limited
B-34 & B-46, BSCIC Industrial Estate
Tongi, Gazipur-1710, Bangladesh

PMR5416

Version: 03

এ্যাটোজ® প্রিমিয়াম

মিনারেল ও ট্রেস এলিমেন্টসহ উচ্চ ক্ষমতা সম্পন্ন ৩২টি উপাদানে মাল্টিভিটামিন প্রিপারেশন

উপাদানঃ

এ্যাটোজ® প্রিমিয়াম ভিটামিন, খনিজ এবং ট্রেস এলিমেন্ট এর একটি সুযম সংমিশ্রণ যার মধ্যে প্রতিটি ভিটামিন, খনিজ এবং ট্রেস এলিমেন্ট সঠিক এবং প্রয়োজনীয় পরিমাণে আছে যা ভিটামিন, খনিজ এবং ট্রেস এলিমেন্ট-এর অভাব পূরণ করে এবং দেহের সঠিক ক্রমবৃদ্ধি ও দেহের রোগের প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টিতে কাজ করে।

এ্যাটোজ® প্রিমিয়াম ট্যাবলেটে আছে ভিটামিন এ, ডি, ই, সি, কে, বি-কমপ্লেক্স এবং খনিজ: লৌহ, কপার, ম্যাঙ্গানিজ, জিংক, পটাসিয়াম এবং আয়োডিন। ভিটামিন এবং খনিজ দেহের সাধারণ জৈব রাসায়নিক প্রক্রিয়া যেমন হোমোপেপ্টিস এর ক্ষেত্রে প্রয়োজনীয়। ভিটামিন-বি এর যে সমস্ত সদস্য রয়েছে সে গুলো শর্করা, স্নেহ এবং আমিষ জাতীয় খাদ্য বিপাকে সহায়তা করে। ভিটামিন সি টিস্যুর ক্ষয়পূরণ এবং কোলাজেন তৈরীর জন্য ব্যবহৃত হয়। প্রয়োজনীয় দৃষ্টিশক্তির স্বাভাবিক কার্যক্রমের জন্য এবং এপিথেলিয়াল কোষের বৃদ্ধি অক্ষুণ্ন রাখার জন্য ভিটামিন-এ এর প্রয়োজন সর্বাপেক্ষা বেশী। ভিটামিন-ই একটি এন্টিঅক্সিডেন্ট যা কোষের প্রয়োজনীয় উপাদান রক্ষা করে। খাদ্যে অভাবজনিত রিকটস্, মেটাবলিক রিকটস্ এবং প্যারাথাইরয়েড হরমোন নিঃসরণ স্বল্পতাজনিত রোগে ভিটামিন-ডি এর ব্যবহার অপরিহার্য। লৌহ, কপার, ম্যাঙ্গানিজ, এবং জিংক এনজাইম সমূহের প্রভাবক হিসাবে কাজ করে, যা কোষের গুরুত্বপূর্ণ কার্য সম্পাদন করে।

প্রতিটি এ্যাটোজ® প্রিমিয়াম ট্যাবলেট-এ আছেঃ

ভিটামিন এ	বিপি	৫০০০ আই ইউ
ভিটামিন সি	ইউএসপি	৬০ মিগ্রা
ভিটামিন ডি	বিপি	৪০০ আই ইউ
ভিটামিন ই	বিপি	৩০ আই ইউ
ভিটামিন কে	ইউএসপি	২৫ মাগ্রা
ভিটামিন বি _১ (থায়ামিন)	ইউএসপি	১.৫ মিগ্রা
ভিটামিন বি _২ (রিবোফ্লাবিন)	বিপি	১.৭ মিগ্রা
ভিটামিন বি _৩ (নিয়াসিন/নিকোটিনামাইড)	ইউএসপি	২০ মিগ্রা
ভিটামিন বি _৬ (পাইরিডক্সিন)	বিপি	২ মিগ্রা
ফলিক এসিড	ইউএসপি	৪০০ মাগ্রা
সায়ানোকোবালামিন	বিপি	৬ মাগ্রা
বায়োটিন	ইউএসপি	৩০ মাগ্রা
প্যানটোথেনিক এসিড	ইউএসপি	১০ মিগ্রা
ক্যালসিয়াম	ইউএসপি	১৬২ মিগ্রা
আয়রন	ইউএসপি	১৮ মিগ্রা
ফসফরাস	ইউএসপি	১০৯ মিগ্রা
আয়োডিন	বিপি	১৫০ মাগ্রা
ম্যাগনেসিয়াম	ইউএসপি	১০০ মিগ্রা
জিংক	বিপি	১৫ মিগ্রা
সেলেনিয়াম	ইউএসপি	২০ মাগ্রা
কপার	ইউএসপি	২ মিগ্রা
ম্যাঙ্গানিজ	ইউএসপি	২ মিগ্রা
ক্রোমিয়াম	ইউএসপি	১২০ মাগ্রা
মলিবডেনাম	বিপি	৭৫ মাগ্রা
ক্লোরাইড	ইউএসপি	৭২ মিগ্রা
পটাসিয়াম	ইউএসপি	৮০ মিগ্রা
বোরন	ফার্মা গ্রেড	১৫০ মাগ্রা
নিকেল	ইউএসপি	৫ মাগ্রা
সিলিকন	ইউএসপি	২ মিগ্রা
টিন	ইউএসপি	১০ মাগ্রা
ভ্যানাডিয়াম	ফার্মা গ্রেড	১০ মাগ্রা
লুটেইন	ইউএসপি	২৫০ মাগ্রা

সতন্ত্র কার্যকারিতা	ভিটামিন / মিনারেল / ট্রেস এলিমেন্ট
সুস্থ্যবোধ	ভিটামিন এ, সি, ই, এবং বি ভিটামিন (বি _১ , বি _৩ , এবং বি _৬)
চোখ	ভিটামিন এ এবং লুটেইন
হাড়	ক্যালসিয়াম, ভিটামিন ডি এবং অন্যান্য খনিজ
হাট	ফলিক এসিড এবং অন্যান্য বি ভিটামিন
রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা	ভিটামিন এ, সি, ই, বিটাকেরোটিন এবং জিংক
শক্তি বা বল	বি ভিটামিনস এবং মিনারেলস ফসফরাস এবং ম্যাগনেসিয়াম
রক্ত	আয়রন, ফলিক এসিড, বি _{১২}

নির্দেশনাঃ

ভিটামিন, খনিজ এবং ট্রেস এলিমেন্ট এর অভাব জনিত রোগের চিকিৎসায় এবং প্রতিরোধে এ্যাটোজ® প্রিমিয়াম ট্যাবলেট ব্যবহৃত হয়।

মাত্রা ও সেবন বিধিঃ

প্রতিদিন একটি ট্যাবলেট খাবারের সাথে অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেব্য।

প্রতিনির্দেশনাঃ

এ্যাটোজ® প্রিমিয়াম এর সক্রিয় উপাদানগুলো কোনটির প্রতি অতিসংবেদনশীল রোগীদের ক্ষেত্রে প্রতিনির্দেশিত।

সাবধানতাঃ

পারনিসিয়াস এনিমিয়া অথবা মেগালোব্লাস্টিক এনিমিয়া যেখানে বি_{১২} এর অভাব রয়েছে, সে ক্ষেত্রে দেয়া উচিত নয়।

সতর্কতাঃ

ভিটামিন, খনিজ এবং ট্রেস এলিমেন্ট এর তীব্র সুনির্দিষ্ট অভাব জনিত রোগের চিকিৎসায় এর ব্যবহার উচিত নয়। যেহেতু পাইরিডক্সিন লেভোডোপার কার্যকারিতা নষ্ট করে দেয়, সেজন্য যে সব রোগী লেভোডোপা ব্যবহার করছেন তাদের ক্ষেত্রে এ্যাটোজ® প্রিমিয়াম ব্যবহার করা উচিত নয়। গর্ভাবস্থায় প্রথম ত্রৈমাসে, ভিটামিন-এ এর অধিক মাত্রা টেরাটোজেনিক হতে পারে।

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়াঃ

সুনির্দিষ্ট ভিটামিন এর পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া হতে পারে কিন্তু সেটা ট্যাবলেটে ব্যবহৃত ভিটামিন এর পরিমাণের তুলনায় অধিক পরিমাণের ক্ষেত্রে। কিছু কিছু রোগীর ক্ষেত্রে লৌহ পরিপাকনালীর অসহযোগিতা সৃষ্টি করতে পারে।

সংরক্ষণঃ

৩০° সেন্টিগ্রেড তাপমাত্রার নীচে আলো ও অর্দ্রতা থেকে দূরে, ঠাণ্ডা ও শুষ্ক স্থানে রাখুন।

সকল প্রকার গুণ্ড শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহঃ

এ্যাটোজ® প্রিমিয়াম ট্যাবলেট: প্রতিটি বাক্সে ৫ X ৯ টি ট্যাবলেট অ্যালু-অ্যালু ব্লিস্টার প্যাকে রয়েছে। প্রতিটি ব্লিস্টার প্যাক প্লাস্টিক পাউচ-এ সরবরাহ করা হয়।

বিস্তারিত তথ্যের জন্য ইংরেজী অংশ দ্রষ্টব্য।

® রেজিস্টার্ড ট্রেডমার্ক

RADIANT
PHARMACEUTICALS

প্রত্নত্বকারক
রেডিয়েন্ট ফার্মাসিউটিক্যালস লিমিটেড
বি-৩৪ ও বি-৪৬, বিসিক শিল্প এলাকা
টঙ্গী, গাজীপুর-১৭১০, বাংলাদেশ।