

**Composition:**

**Maxwel™** Tablet contains:

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

**Description:**

**Maxwel™** Tablet contains vitamin A, D, E, C, B-complex and minerals: Iron, Copper, Manganese, Zinc, Potassium and Iodine. Vitamins and minerals are essentials 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.

Unique Activity	Vitamin/Mineral/Trace element
Looking Healthy	Vitamin A, C, E, & B Vitamins (B1, B3 & B6)
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, B12

**Indications:**

Maxwel™ is indicated for the prevention and treatment of Vitamin & Mineral deficiency. It's a complete daily nutritional supplement, which is used to maintain the micro nutritional requirements.

**Dosage and Administration:**

One tablet daily with food or as recommended by physician

**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. Vitamin C and vitamin E may cause diarrhea and other gastrointestinal disturbances.

**Precautions:**

Long term intake of high level of vitamin A (excluding that sourced from beta carotene) may increase the risk of osteoporosis in postmenopausal women.

**Contraindications:**

This product is contraindicated in patients with known hypersensitivity to any of the ingredients of the product.

**Drug Interactions:**

No drug interactions have been reported.

**Storage Condition:**

Keep in a cool and dry place below 30° C, protect from light. Keep out of the reach of children.

**Presentation:**

Maxwel™ Tablet: Each plastic container contains 30 tablets.

# ম্যাক্রওয়েল

৩২ টি উপাদানের মাল্টিভিটামিন ও মাল্টিমিনারেল ট্যাবলেট

**Julphar**  
Bangladesh

## উপাদান :

প্রতিটি ম্যাক্রওয়েল ট্যাবলেট এ আছে

ভিটামিন এ	৫০০০ আই ইউ
ভিটামিন সি	৬০ মি. গ্রা.
ভিটামিন ডি	৪০০ আই ইউ
ভিটামিন ই	৩০ আই ইউ
ভিটামিন কে	২৫ মা. গ্রা.
থায়ামিন	১.৫ মি. গ্রা.
রিবোফ্লবিন	১.৭ মি. গ্রা.
নিয়াসিন	২০ মি. গ্রা.
পাইরিডক্সিন	২ মি. গ্রা.
ফলিক এসিড	৪০০ মা. গ্রা.
সায়ানোকোবালমিন	৬ মা. গ্রা.

বায়োটিন	৩০ মা. গ্রা.
প্যানটোথেনিক এসিড	১০ মি. গ্রা.
ক্যালসিয়াম	১৬২ মি. গ্রা.
আয়রন	১৮ মি. গ্রা.
ফসফরাস	১০৯ মি. গ্রা.
আয়োডিন	১৫০ মা. গ্রা.
ম্যাগনেসিয়াম	১০০ মি. গ্রা.
জিঙ্ক	১৫ মি. গ্রা.
সিলেনিয়াম	২০ মা. গ্রা.
কপার	২ মি. গ্রা.
ম্যাঙ্গানিজ	২ মি. গ্রা.

ফ্রেমিয়াম	১২০ মা. গ্রা.
মলিবডেনাম	৭৫ মা. গ্রা.
ক্রোরাইড	৭২ মি. গ্রা.
পটাশিয়াম	৮০ মি. গ্রা.
বোরন	১৫০ মা. গ্রা.
নিকেল	৫ মা. গ্রা.
সিলিকন	২ মি. গ্রা.
ভ্যানাডিয়াম	১০ মা. গ্রা.
লুটেইন	২৫০ মা. গ্রা.
টিন	১০ মা. গ্রা.

## বর্ণনা :

প্রতিটি ম্যাক্রওয়েল ট্যাবলেট এ আছে ভিটামিন এ, ডি, সি, কে, বি- কমপ্লেক্স এবং খনিজ লৌহ, কপার, ম্যাঙ্গানিজ, জিঙ্ক, পটাশিয়াম এবং আয়োডিন। ভিটামিন এবং খনিজ দেহের জৈব রাসায়নিক প্রক্রিয়া যেমন- হোমোটোপেরিসিস এর ক্ষেত্রে প্রয়োজনীয়। ভিটামিন বি এর যে সমস্ত সদস্য রয়েছে সে গুলো শর্করা, গ্লুকোজ, 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 অক্ষুণ্ণ রাখার জন্য ভিটামিন এ এর প্রয়োজন সর্বাপেক্ষা বেশী। ভিটামিন ই একটি এন্টিঅক্সিডেন্ট যা কোষের প্রয়োজনীয় উপাদান রক্ষা করে। খাদ্যে অভাব জনিত রিকটস্, মেটাবলিক রিকটস্ এবং প্যারাথাইরয়েড হরমোন নিঃসরণ স্বল্পতাজনিত রোগে ভিটামিন-ডি এর ব্যবহার অপরিহার্য। লৌহ, কপার, ম্যাঙ্গানিজ এবং জিঙ্ক এনজাইম সমূহের প্রভাবক হিসাবে কাজ করে, যা কোষের গুরুত্বপূর্ণ কার্য সম্পাদন করে।

সত্ত্ব কার্যবলী	ভিটামিন/মিনারেল/ট্রেস এলিমেন্ট
সুস্থ বোধ	ভিটামিন এ, সি, ই এবং ভিটামিন বি (বি <sub>১</sub> , বি <sub>২</sub> , বি <sub>৬</sub> )
চোখ	ভিটামিন এ এবং লুটেইন
হাড়	ক্যালসিয়াম, ভিটামিন ডি এবং অন্যান্য
হাট	ফলিক এসিড এবং অন্যান্য বি ভিটামিন
রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা	ভিটামিন এ, সি, ই বিটাকেরটিন এবং জিঙ্ক
শক্তি এবং বল	বি ভিটামিনস এবং মিনারেল ফসফরাস এবং ম্যাগনেসিয়াম
রক্ত	আয়রন, ফলিক এসিড এবং বি <sub>১২</sub>

## নির্দেশনা :

ভিটামিন, মিনারেল এবং ট্রেস এলিমেন্ট এর অভাব জনিত রোগের চিকিৎসায় এবং প্রতিরোধে ম্যাক্রওয়েল ট্যাবলেট ব্যবহৃত হয়।

## মাত্রা ও সেবনবিধি :

প্রতিদিন একটি ট্যাবলেট খাবারের সাথে অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেব্য।

## পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া :

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

## সতর্কতা :

উচ্চ মাত্রায় ভিটামিন এ দীর্ঘদিন ব্যবহার এর ফলে যে সকল মহিলাদের ঋতুচক্র বন্ধ হয়ে গেছে তাদের অস্টিওপোরসিস হবার সম্ভাবনা বেশী।

## প্রতিনির্দেশনা :

ম্যাক্রওয়েল ট্যাবলেট এর সক্রিয় উপাদান গুলো কোনটির প্রতি অতি সংবেদনশীল রোগীদের ক্ষেত্রে প্রতিনির্দেশিত।

## অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া :

অন্যকোন ওষুধের সাথে এর কোন প্রতিক্রিয়া নেই।

## সংরক্ষণ :

আলো থেকে দূরে, শুষ্ক স্থানে ও ৩০° সেঃ এর নিচে রাখুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

## উপস্থাপনা :

ম্যাক্রওয়েল ট্যাবলেট : প্রতিটি কনটেইনারে ৩০ টি ট্যাবলেট রয়েছে।

প্রস্তুতকারকঃ

ব্যাংগ্‌স ফার্মাসিউটিক্যালস লিঃ

জুলফার বাংলাদেশ লিমিটেড

শ্রীপুর, গাজীপুর, বাংলাদেশ।