Pirulin®

Spirulina 500 mg

Enriched with natural protein & vitamin

Composition:
Pirulin® 500 mg capsule: Each capsule contains spirulina 500 mg.

Description:
Spirulina is a natural nutritional supplement that is enriched with proteins, vitamins, minerals, essential amino acids and essential fatty acids like gamma linolenic acid. It is called a wonderful gift or wonder food of the earth. Spirulina (Arthrospira platensis) belongs to genus phylum cyanobacteria. Cyanobacteria are classified as either blue-green algae or as blue-green bacteria.

Spirulina is considered as a rich source of natural proteins, vitamins such as Vitamin A (as β-carotene), Vitamin K, Vitamin B1 (Thiamine), Vitamin B2 (Riboflavin), Vitamin B3 (Niacin), Vitamin B6 (Pyridoxine), Vitamin B12 and minerals such as zinc, magnesium, calcium, iron, manganese, selenium with unique potent antioxidants & pigments such as Chlorophyll, Phycocyanin, C-phycocyanin, carotenoids, zeaxanthin and enzyme such as Superoxide dismutase (SOD).

Spirulina or its active constituent, C-phycocyanin is promising in chemoprevention, neuroprotection, antiviral action, cardiovascular protection, hepatoprotection, anti-inflammatory action, antioxidant action and protection against chemical- and drug-induced toxicities.

Indication & Use:
Pirulin® is used for the treatment and prevention of malnutrition, diabetes, arthritis, asthma, hyperglycemia, anemia, allergic rhinitis and to enhance immunity. Spirulina helps to maintain healthy eyes and skin.

Dosage & Administration:
4 to 6 capsules daily or as advised by the physician.

Side effect:
Spirulina is generally well tolerated. Occasional diarrhea, gastrointestinal discomfort, such as nausea have been reported. Also there are few reports of allergic reactions to spirulina containing supplements.

Contraindication:
Spirulina is contraindicated in those who are hypersensitive to any component of this product.

Pregnancy and Lactation:
Before taking spirulina pregnant or breast-feeding women should talk to the physician.

Drug interaction:
There are no reports suggesting that spirulina interacts with any conventional medication.

Storage:
Store in a cool and dry place. Keep away from direct sunlight.

Keep out of reach of the children.

Packs:
Pirulin® 500 mg capsule : Box containing 50 capsules in blister pack.

® Registered Trade Mark

RADIANT
NUTRACEUTICALS

Manufactured by
Radiant Nutraceuticals Ltd. (Herbal Division)
B-34, BSCIC Industrial Estate
Tongi, Gazipur, Bangladesh

Version : 00

RNP0000

পিরুলিন®

স্পিরুলিনা ৫০০ মি.গ্রা.

প্রাকৃতিক প্রোটিন ও ভিটামিন সমৃদ্ধ

উপাদানঃ
পিরুলিন® ৫০০ মি.গ্রা. ক্যাপসুলঃ প্রতিটি ক্যাপসুলে রয়েছে স্পিরুলিনা ৫০০ মি.গ্রা.।

বর্ণনাঃ
স্পিরুলিনা একটি প্রাকৃতিক সম্পূরক খাদ্য বা পুষ্টি যা প্রোটিন, ভিটামিন, মিনারেল, এসেনশিয়াল এ্যামাইনো এসিড এবং গামা-লিনোলেনিক এসিড এর মত এসেনশিয়াল ফ্যাটি এসিডে সমৃদ্ধ। এটাকে পৃথিবীর অলৌকিক প্রাকৃতিক দান বা 'ওয়ান্ডার ফুড' বলা হয়। স্পিরুলিনা (*অর্থসপাইরা প্লেটেনসিস*) ফাইলাম সায়ানোব্যাকটেরিয়া গোত্রের অর্ন্তভূক্ত। সায়ানোব্যাকটেরিয়া আবার নীলাভ-সবুজ শৈবাল অথবা নীলাভ-সবুজ ব্যাকটেরিয়া শ্রেনীভুক্ত।

স্পিরুলিনাতে রয়েছে উন্নতমানের প্রাকৃতিক প্রোটিন সমূহ এবং ভিটামিন যেমন ভিটামিন এ (বেটা-ক্যারোটিন), ভিটামিন কে, ভিটামিন বি$_{১}$ (থায়ামিন), বি$_{২}$ (রিবোফ্ল্যাবিন), বি$_{৩}$ (নিকোটিনামাইড), বি$_{৬}$ (পাইরিডক্সিন), ভিটামিন বি$_{১২}$ ইত্যাদি। এছাড়া রয়েছে মিনারেল যেমন জিংক, ম্যাগনেশিয়াম, ক্যালসিয়াম, আয়রণ, ম্যাঙ্গানিজ, সেলেনিয়াম সহ কিছু বিরল শক্তিশালী এন্টি অক্সিডেন্ট ও রঞ্জক পদার্থ যেমন ক্লোরোফিল, সি-ফাইকোসায়ানিন, ফাইকোসায়ানিন, ক্যারোটিনয়েডস্, জিজ্যান্থিন এবং সুপারঅক্সাইড ডিসমিউটেজ এনজাইম।

স্পিরুলিনা বা ইহার সক্রিয় উপাদান, সি-ফাইকোসায়ানিন বিদ্যমান থাকায় এটি ক্যান্সার ও হৃদরোগ প্রতিরোধ, লিভার ও স্নায়ু সুরক্ষা সহ প্রদাহরোধী, ভাইরাস বিরোধী এবং এন্টিঅক্সিডেন্ট ক্রিয়ার জন্য খুবই সম্ভাবনাময়। এছাড়া স্পিরুলিনা রাসায়নিক ও ওষুধ জনিত টক্সিন থেকে শরীরকে সুরক্ষা করে।

নির্দেশনা ও ব্যবহারঃ
পিরুলিন® অপুষ্টি জনিত সমস্যা, ডায়াবেটিস, গেঁটেবাত, হাঁপানি, রক্তে অধিক গ্লুকোজ জনিত উপসর্গ, রক্ত স্বল্পতা, এলার্জিক রাইনাইটিস রোগের প্রতিরোধ ও চিকিসায় এবং রোগ প্রতিরোধ ক্ষমতা বৃদ্ধিতে ব্যবহার করা হয়। স্পিরুলিনা চোখ ও ত্বকের সুস্থতা অক্ষুন্ন রাখতে সাহায্য করে।

মাত্রা ও সেবনবিধিঃ
প্রতিদিন ৪-৬ টি ক্যাপসুল সেব্য অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেব্য।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়াঃ
স্পিরুলিনা সাধারণত সুসহনীয়। কদাচিৎ ডায়রিয়া, গ্যাস্ট্রোইনটেসটিনাল উপসর্গাদি যেমন বমি বমি ভাব দেখা দিতে পারে। এছাড়া খুব কম ক্ষেত্রে এলার্জিক প্রতিক্রিয়া দেখা দিতে পারে।

প্রতিনির্দেশনাঃ
স্পিরুলিনার কোন উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীলতা আছে এমন রোগীদের ক্ষেত্রে প্রতিনির্দেশিত।

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহারঃ
গর্ভবতী ও স্তন্যদানকারী মহিলাদের ক্ষেত্রে স্পিরুলিনা সেবনের পূর্বে চিকিৎসকের পরামর্শ গ্রহন করা উচিত।

অন্য ওষুধের সাথে ক্রিয়াঃ
অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া সম্পর্কে এখনও তেমন কোন তথ্য জানা যায়নি।

সংরক্ষণঃ
ঠান্ডা ও শুষ্ক স্থানে সংরক্ষণ করুন। সরাসরি আলো থেকে দূরে রাখুন।
শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহঃ
পিরুলিন® ৫০০ মি.গ্রা. ক্যাপসুলঃ প্রতি বাক্সে আছে ৫০ টি ক্যাপসুল ব্লিস্টার প্যাক-এ।

® রেজিস্ট্রার্ড ট্রেডমার্ক

RADIANT
NUTRACEUTICALS

প্রস্তুতকারক
রেডিয়েন্ট নিউট্রাসিউটিক্যাল্স লিমিটেড (হারবাল ডিভিশন)
বি-৩৪, বিসিক শিল্প নগরী
টঙ্গী, গাজীপুর, বাংলাদেশ