Gastroaid™

Fermented soy

Presentation:

Gastroaid™ 500mg Tablet: Each film coated tablet contains 500mg Fermented soy, fermented by *Lactobacillus delbrueckii.*

Description:

Fermented soy is a natural food supplement produced from fermented soybeans by specific strains of lactic acid bacteria, namely *Lactobacillus delbrueckii* (Rosell-187). It is a natural alternative for heartburn and gastric discomfort management. It ensures fast soothing of stomach pain and heartburn. It enhances appetite, relieves nausea, vomiting & gastric acid reflux. It also repairs gastric mucosa and reduces the incidence of inflammation of the stomach. It helps to support the digestive system and eases the occasional discomfort associated with sour stomach. Bioactive compounds of fermented soy is useful in gastric discomfort management and quick relief of occasional heartburn. The usefulness of fermented soy has been found by several published studies, involving approximately 600 subjects. Fermented soy has buffering effect on the stomach pH due to high concentration of proteins or metabolites. Fermented soy releases anti-nutritional peptides that inhibit the action of the protease enzymes on stomach lining, thus protecting gastric epithelium. As a result tissue degradation stops immediately and gastric pain is reduced. It also has an down-regulating effect on the expression of pro-inflammatory cytokines that helps in the healing process of gastric ulceration. **Gastroaid**™ is also designed to address the discomfort of occasional indigestion.

Indications and Uses:

- Acute and chronic gastritis
- Occasional heartburn
- Hyperacidity
- Gastric and duodenal ulcers
- Drug induced gastrointestinal irritation
- Acidity due to alcohol and tobacco abuse

Dosage and Administration:

Daily 1-2 tablets before meals, three times a day for 15-30 days or as advised by the physician.

Occasional heartburn: 1-2 tablets before meals per day.

Contraindication:

It is contraindicated in patients with a known hypersensitivity to any of its active ingredients

Pregnancy and Lactation:

Sufficient clinical data are not available for using in pregnant and lactating women.

Side Effects:

Well tolerated in recommended dose.

Drug Interactions:

Possible drug interaction is present with mono-amine oxidase inhibitors a medication use in depression.

Pharmaceutical Precaution:

Store in a cool and dry place, away from light and moisture.

Keep out of reach of children.

Packs:

Gastroaid™ 500mg Tablet: Each box contains 30 tablets in Alu-Alu blister pack.

TM: Trade Mark

RADIANT
NUTRACEUTICALS

Manufactured by

Radiant Nutraceuticals Ltd. (Herbal Division)

B-34, BSCIC Industrial Estate

Tongi, Gazipur, Bangladesh

Version: 01

RNP3022

গ্যাসট্রোএইড™

ফার্মেন্টেড সয়

উপস্থাপনঃ

গ্যাসট্রোএইড™ ৫০০মিগ্রা ট্যাবলেট: প্রতিটি ফিল্ম কোটেড ট্যাবলেটে আছে ফার্মেন্টেড সয় ৫০০মিগ্রা যা *ল্যাকটোবেসিলাস ডেলব্রুয়েকাই* এর ফার্মেন্টেশনের মাধ্যমে তৈরি হয়।

বিবরণঃ

ফার্মেন্টেড সয় একটি প্রাকৃতিক সম্পূরক খাদ্য যা *ল্যাকটোবেসিলাস ডেলব্রুয়েকাই* (রোসেল-১৮৭) নামক ল্যাকটিক এসিড ব্যাকটেরিয়ার একটি সুনির্দিষ্ট প্রজাতির দ্বারা ফার্মেন্টেশনের মাধ্যমে তৈরি হয়। বুকজ্বালা ও পেটের অস্বস্তিজনিত সমস্যা নিরাময়ে ফার্মেন্টেড সয় একটি বিকল্পধর্মী প্রাকৃতিক সমাধান। ফার্মেন্টেড সয় পেটব্যাথা ও বুকজ্বালা দ্রুত উপশম করে। এটি ক্ষুধা বৃদ্ধি করে, বমি বমি ভাব দূর করে এবং গ্যাস্ট্রিক এসিডের রিফ্লাক্স বন্ধ করে। ফার্মেন্টেড সয় অতিরিক্ত এসিড নিঃসরণের কারণে পাকস্থলীর ক্ষতিগ্রস্থ মিউকোসাকে সারিয়ে তোলে এবং প্রদাহ কমায়। এটি পরিপাকক্রিয়াকে ত্বরান্বিত করে এবং অত্যাধিক গ্যাস্ট্রিক এসিড নিঃসরণ জনিত পরিপাকতন্ত্রের অস্বস্তি উপশম করে। ফার্মেন্টেড সয় এর কার্যকরী মূল উপাদান গ্যাস্ট্রিক এসিড জনিত বিভিন্ন সমস্যার চিকিৎসায় একটি সমাধান। ফার্মেন্টেড সয় এর কার্যকারীতা প্রায় ৬০০ জনের উপর পরিচালিত বেশ কিছু প্রকাশিত গবেষণায় প্রাপ্ত। এছাড়াও বিভিন্ন প্রকাশিত নির্ভরযোগ্য গবেষণায় দেখা গেছে যে ফার্মেন্টেড সয় বুকজ্বালার মত গ্যাস্ট্রিকের বিভিন্ন উপসর্গ দ্রুত উপশম করে। ফার্মেন্টেড সয় এ উচ্চমাত্রায় প্রোটিন ও বিভিন্ন মেটাবোলাইটস বিদ্যমান যা পাকস্থলীর পিএইচ নিয়ন্ত্রনের মাধ্যমে অতিরিক্ত অম্লতা প্রশমিত করে। ফার্মেন্টেড সয় এন্ট্রি-নিউট্রিশনাল পেপটাইডস্ নিঃসরণ করে যা পাকস্থলীতে বিদ্যমান প্রোটিয়েজ নামক এনজাইমের ক্রিয়াকে বাধা প্রদান করার মাধ্যমে গ্যাস্ট্রিক এপিথেলিয়ামকে সুরক্ষিত রাখে। যার ফলে দ্রুত পাকস্থলীর টিস্যুর ক্ষয় রোধ করে এবং পেটব্যাথা কমায়। এছাড়াও ফার্মেন্টেড সয় প্রো-ইনফ্লামেটরী সাইটোকাইনিন এর উৎপাদন কমানোর মাধ্যমে গ্যাস্ট্রিক আলসার উপশম করতে সাহায্য করে। **গ্যাসট্রোএইড**™ বদহজম জনিত সমস্যাতেও কার্যকর।

নির্দেশনা ও ব্যবহারঃ

- তীব্র এবং দীর্ঘস্থায়ী পাকস্থলীর প্রদাহ
- অনিয়মিত বুকজ্বালা
- অতিমাত্রায় অম্লতা
- গ্যাস্ট্রিক ও ডিউডেনাল আলসার
- ওষুধের প্রভাব জনিত পেটের অস্বস্তি
- মদ ও তামাকের অতিরিক্ত ব্যবহারের ফলে সৃষ্ট অম্লতা

সেবনবিধিঃ

প্রতিদিন ১-২ টি ট্যাবলেট খাবারের আগে, দিনে ৩ বার ১৫-৩০ দিন অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেব্য।

বুকজ্বালা: প্রতিদিন ১-২ টি ট্যাবলেট খাবারের আগে সেব্য।

প্রতিনির্দেশনাঃ

এই ওষুধের যে কোন কার্যকরী উপাদানের প্রতি অতিমাত্রায় সংবেদনশীল রোগীদের ক্ষেত্রে প্রতিনির্দেশিত।

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহারঃ

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহারের ক্ষেত্রে পর্যাপ্ত তথ্য জানা যায়নি।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়াঃ

নির্দেশিত মাত্রায় ব্যবহার শরীরের জন্য সহনশীল।

অন্য ওষুধের সাথে ক্রিয়াঃ

বিষণ্নতার চিকিৎসায় ব্যবহৃত মনো-অ্যামাইন অক্সিডেস ইনহিবিটর জাতীয় ওষুধের সাথে ফার্মেন্টেড সয়ের ক্রিয়া করার সম্ভাবনা রয়েছে।

ওষুধ বিষয়ক সতর্কতাঃ

আলো এবং আর্দ্রতা থেকে দূরে, ঠাণ্ডা ও শুষ্ক স্থানে সংরক্ষণ করুন।

সকল ওষুধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহঃ

গ্যাসট্রোএইড™ ৫০০ মিগ্রা ট্যাবলেট: প্রতিটি বাক্সে রয়েছে ৩০টি ট্যাবলেট অ্যালু-অ্যালু ব্লিস্টার প্যাকে।

TM: ট্রেডমার্ক

RADIANT NUTRACEUTICALS

প্রস্তুতকারক

রেডিয়েন্ট নিউট্রাসিউটিক্যাল্স লিমিটেড (হারবাল ডিভিশন)

বি-৩৪, বিসিক শিল্প নগরী

টঙ্গী, গাজীপুর, বাংলাদেশ