Alucil-S®

Antacid + Simethicone

Description
Alucil-S® is an antacid with antiflatulent containing an excellent combination of Aluminium hydroxide, Magnesium hydroxide and Simethicone.

Mode of action
Both Aluminium Hydroxide and Magnesium Hydroxide exert antacid action with prolonged duration and thus possess a sustained acid neutralizing property. **Alucil-S®** possesses an absorbent property, which protects the sensitive mucosa from further irritation. Simethicone is an antiflatulant which lowers surface tension of gas and causes bubbles of gas in GIT to coalesce, aiding their dispersion. Thus it rapidly relieves flatulence and abdominal discomfort due to excess gas.

Composition
Alucil-S® Tablet: Each tablet contains Dried Aluminium Hydroxide Gel USP 400 mg, Magnesium Hydroxide BP 400 mg and Simethicone USP 30 mg.
Alucil-S® Suspension: Each 5 ml suspension contains Aluminium Oxide 200 mg (equivalent to Aluminium Hydroxide Gel USP), Magnesium Hydroxide 400 mg (equivalent to Magnesium Hydroxide Paste USP) and Simethicone 30 mg (equivalent to Simethicone Emulsion USP).

Indications
Hyperacidity, dyspepsia, gastric and duodenal ulcer, gastritis, flatulence, abdominal distension and windy colic.

Dosage & administration
1-2 tablets or 1-2 teaspoonful suspension one hour after meal and at bedtime or as directed by the physician.

Contraindications
Antacid should not be used in patients who are severely debilitated suffering from kidney failure.

Side effects
Occasionally diarrhoea or constipation may occur if excessive amount is used.

Use in pregnancy & lactation
There is no reliable information from human studies. Therefore, antacid should be used if it is absolutely indicated.

Precautions
Drugs containing Aluminium Hydroxide should not be taken concomitantly with any form of tetracyline, as the absorption of tetracyline may be affected. Aluminium Hydroxide may also reduce the absorption of digoxin.

Storage
Store in a cool and dry place, protected from light.

Packaging
Alucil-S® Tablet: Each carton contains 10X10 chewable tablets in blister pack.
Alucil-S® Suspension: Each PET bottle contains 200 ml suspension.

এলুসিল-এস®

এ্যান্টাসিড+সিমেথিকন

বিবরণ
এলুসিল-এস® একটি বায়ুরোধী সহ অম্লনাশক, যার মধ্যে রয়েছে অ্যালুমিনিয়াম হাইড্রোক্সাইড, ম্যাগনেসিয়াম হাইড্রোক্সাইড ও সিমেথিকনের একটি চমৎকার মিশ্রণ।

কার্যপদ্ধতি
অ্যালুমিনিয়াম হাইড্রোক্সাইড ও ম্যাগনেসিয়াম হাইড্রোক্সাইড উভয়ই অম্লকে নিষ্ক্রিয় করার মাধ্যমে দীর্ঘসময় ধরে অম্লনাশক হিসেবে কাজ করে। **এলুসিল-এস®** এর শোষণ ক্ষমতা আছে, যা সংবেদনশীল মিউকোসাকে জ্বালানোর হাত থেকে রক্ষা করে। সিমেথিকন একটি বায়ুরোধী যা গ্যাসের সারফেস টেনশন কমায় এবং GIT গ্যাসের বুদবুদের বিস্তৃতি ঘটায়। এতে অধিক গ্যাসের কারণে সৃষ্ট অতিরিক্ত বায়ু দ্রুত বের করে দেয় এবং তলপেটের অস্বস্তি কমায়।

উপাদান
এলুসিল-এস® ট্যাবলেট: প্রতিটি ট্যাবলেটে আছে শুষ্ক অ্যালুমিনিয়াম হাইড্রোক্সাইড ইউএসপি ৪০০ মিগ্রা, ম্যাগনেসিয়াম হাইড্রোক্সাইড বিপি ৪০০ মিগ্রা এবং সিমেথিকন ইউএসপি ৩০ মিগ্রা।
এলুসিল-এস® সাসপেনশন: প্রতি ৫ মিলি সাসপেনশনে আছে অ্যালুমিনিয়াম অক্সাইড ২০০ মিগ্রা (এর সমতুল্য অ্যালুমিনিয়াম হাইড্রোক্সাইড জেল ইউএসপি), ম্যাগনেসিয়াম হাইড্রোক্সাইড ৪০০ মিগ্রা (এর সমতুল্য ম্যাগনেসিয়াম হাইড্রোক্সাইড পেস্ট ইউএসপি) এবং সিমেথিকন ৩০ মিগ্রা (এর সমতুল্য সিমেথিকন ইমালসন ইউএসপি)।

নির্দেশনা
অত্যধিক গ্যাস, ডিসপেপশিয়া, গ্যাস্ট্রিক এবং ডিওডেনাল আলসার, গ্যাসট্রাইটিস, ফ্লাটুলেন্স, তলপেটের স্ফিতি এবং উইন্ডি-কলিক।

মাত্রা ও প্রয়োগ
১-২ টি ট্যাবলেট অথবা ১-২ চা চামচ সাসপেনশন খাওয়ার ১ ঘন্টা পর এবং ঘুমানোর সময় অথবা চিকিৎসকের পরামর্শ অনুযায়ী সেব্য।

বিরুদ্ধ ব্যবহার *(যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না)*
যেসব রোগী কিডনি জনিত রোগে আক্রান্ত তাদেরকে অম্লনাশক দেওয়া যাবে না।

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া
যদি অধিক মাত্রায় ব্যবহার করা হয় তাহলে মাঝে মাঝে ডায়রিয়া অথবা কোষ্টকাঠিন্য হতে পারে।

গর্ভাবস্থা ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার
যথেষ্ট পরিমানে তথ্য পাওয়া যায়নি। যার ফলে জরুরী নির্দেশনা অনুযায়ী অম্লনাশক ব্যবহার যোগ্য।

সতর্কতা
যেসব ওষুধে অ্যালুমিনিয়াম হাইড্রোক্সাইড থাকে সেগুলো টেট্রাসাইক্লিনের সাথে খাওয়া ঠিক নয়, কারণ এতে টেট্রাসাইক্লিনের শোষণ বাধাগ্রস্থ হয়। অ্যালুমিনিয়াম হাইড্রোক্সাইড ডিজক্সিনের শোষণ ক্ষমতা কমিয়ে দেয়।

সংরক্ষণ
ঠাণ্ডা ও শুষ্ক স্থানে রাখুন। আলো থেকে দূরে রাখুন।

উপস্থাপনা
এলুসিল-এস® ট্যাবলেট: প্রতি কার্টনে ব্লিস্টার প্যাক আছে ১০×১০ চুষে খাবার ট্যাবলেট।
এলুসিল-এস® সাসপেনশন: প্রতিটি পেট বোতলে আছে ২০০ মিলি সাসপেনশন।

Opsonin
Opsonin Pharma
Ideas for healthcare

Manufactured by
Opsonin Pharma Limited
Rupatali, Barishal, Bangladesh.
® Registered Trade Mark.