# Potacit®

# Potassium Citrate BP & Citric Acid Monohydrate BP



# Composition

Each 5 ml oral solution contains Potassium Citrate BP 1.5 g & Citric Acid Monohydrate BP 273.425 mg equivalent to Citric Acid 250 mg.

### Indications

For the symptomatic relief of dysuria associated with mild urinary tract infections, especially cystitis.

### **Dosage and administration**

Adults including the elderly (children over 6 years): 10 ml & Children under 6 years: 5 ml Potacit® solution should taken three times daily after meals. Potacit® solution should be taken diluted with one glassful of water (250 ml) followed by additional water if desired

### **Side-effects**

Mild nausea and occasionally vomiting may occur due to gastric irritation.

### Contraindication

It is contraindicated in hyperkalemia, renal dysfunction, ventricular arrhythmias and in known hypersensitivity to Potassium Citrate or any other ingredient.

### **Precautions**

This solution provides symptomatic relief only and is not an anti-bacterial. Effective anti-bacterial therapy should be co-prescribed. It should be used with caution when renal or cardiac dysfunction is present.

### **Drug interactions**

Concurrent administration of Potassium containing or sparing medications may lead to hyperkalemia. May interact with cardiac glycosides.

### **Use in Pregnancy and Lactation**

No adverse effects are anticipated at recommended dose when used for initial symptomatic relief only. Treatment with this solution is adjunctive and secondary to anti-bacterial treatment of urinary tract infection.

### Overdose

Overdose is accompanied by nausea, vomiting, abdominal pain and symptoms due to hyperkalaemia and metabolic acidosis.

### Storage

Store at temperature not exceeding 30 °C in a dry place. Protect from light.

### Commercial Pack

Potacit®: Each bottle contains 200 ml oral solution.

Medicine: Keep out of reach of children



Manufactured for Healthcare Pharmaceuticals Ltd. Rajendrapur, Gazipur, Bangladesh by Pharmasia Limited, Gazipur, Bangladesh.



# পটাসিয়াম সাইট্রেট বিপি এবং সাইট্রিক এসিড মনোহাইড্রেট বিপি



প্রতি ৫ মি.লি. ওরাল সল্যুশন-এ আছে পটাসিয়াম সাইট্রেট বিপি ১.৫ গ্রাম এবং সাইট্রিক এসিড মনোহাইড্রেট বিপি ২৭৩.৪২৫ মি.গ্রা. যা সাইট্রিক এসিড ১৫০ মিগ্রা এর সমতলা।

### নিৰ্দেশনা

মৃদু মৃত্রতন্ত্রের সংক্রমণ, বিশেষত মৃত্রাশয়ে প্রদাহহেতু মৃত্রত্যাগে ব্যথা নিরাময়ে লক্ষণসচক চিকিৎসায় নির্দোশিত।

### মাত্রা ও সেবনবিধি

প্রাপ্ত বয়স্ক, অধিক বয়স্ক এবং ৬ বছরের বেশী বয়সের শিশু: ১০ মি.লি.
এবং ৬ বছরের কম বয়সের শিশু: ৫ মি.লি. পটাসিট® ওরাল সল্যুশন
দিনে তিনবার খাবারের পর গ্রহণ করতে হবে। পটাসিট® ওরাল সল্যুশন
১ গ্লাস (২৫০ মি.লি.) পানির সাথে মিশিয়ে গ্রহণ করতে হবে,
পরবর্তীতে প্রয়োজন অনুযায়ী অতিরিক্ত পানি গ্রহণ করা যেতে পারে।

### পাৰ্শ্বপ্ৰতিক্ৰিয়া

পাকছুলীর প্রদাহের কারণে মৃদু বমি বমি ভাব এবং মাঝে মাঝে বমি হতে পারে।

### বিরুদ্ধ-ব্যবহার

হাইপারক্যালেমিয়া, রেনাল ডিসফাংশন, তেনট্রিকুলার এরিথমিকস, এডিসঙ্গ ডিজিজ এবং পটাসিয়াম সাইট্রেট অথবা এর অন্য কোন উপাদানের প্রতি অতিসংবেদনশীলতার ক্ষেত্রে পটাসিয়াম সাইট্রেট ওরাল সল্যাশন ব্যবহার নিষিদ্ধ।

### সতৰ্কতা

পটাসিয়াম সাইট্রেট ওরাল সল্যুশন গুধুমাত্র লক্ষণ প্রশমন করে এবং এটি কোন এন্টি-ব্যাকটেরিয়াল নয়। পাশাপাশি কার্যকরী এন্টি -ব্যাকটে-রিয়াল থেরাপি ব্যবহার করতে হবে।

### গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার

প্রাথমিক লক্ষণ প্রশমনে নির্দেশিত মাত্রা ব্যবহারে কোন বিরূপ প্রতিক্রিয়া দেখা যায় না। মূত্রতন্ত্রের সংক্রমণের জন্য এন্টি-ব্যাকটেরিয়াল চিকিৎসার পাশাপাশি সহায়ক চিকিৎসা স্বরূপ এই সল্যুশনটি ব্যবহার করা যেতে

#### পাবে।

# অন্যান্য ওষধের সাথে বিক্রিয়া

পটাসিয়াম সমৃদ্ধ অথবা স্পেয়ারিং জাতীয় ওষুধের সাথে একত্রে ব্যবহারে হাইপারক্যালেমিয়া হতে পারে। কার্ডিয়াক গ্রাইকোসাইড জাতীয় ওষধের সাথে আন্তঃক্রিয়া ঘটতে পারে।

### মাত্রাধিক্য

অতিমাত্রার ক্ষেত্রে হাইপারক্যালেমিয়া এবং মেটাবোলিক এসিডোসিস-এর কারণে বমি বমি ভাব, বমি, তলপেটে ব্যথা হতে পারে।

### সংবক্ষণ

শুষ্ক স্থানে অনধিক ৩০°সে. তাপমাত্রায় সংরক্ষণ করুন। আলো থেকে দুরে রাখুন।

## বাণিজ্যিক মোড়ক

পটাসিট® ওরাল সল্যুশন: প্রতি বোতলে আছে ২০০ মিলি ওরাল সল্যুশন।

সকল প্রকার ওষুধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন



Healthcare হেলথ্কেয়ার ফার্মাসিউটিক্যালস লিমিটেড রাজেন্দ্রপুর, গাজীপুর, বাংলাদেশ এর জন্য ফার্মাশিয়া লিমিটেড, গাজীপুর, বাংলাদেশ কর্তৃক প্রস্তুতকৃত