

# Apirent®

Aluminium Chloride Hexahydrate BP 20%

**Description:** Apirent® (Aluminium Chloride Hexahydrate 20%) is a drug to relieve of hyperhidrosis.

**Mode of action:** Apirent® (Aluminum chloride hexahydrate BP 20%) diffuses into the skin (stratum corneum) and binds with the mucopolysaccharides and damages to the luminal epithelial cells. It forms an obstructive plug on sweat gland duct and blocks the sweat output.

**Composition:** Apirent® 50 ml Topical Solution: Each ml contains Aluminium Chloride Hexahydrate BP 0.2 gm.

**Indication:** Apirent® is indicated for the topical treatment of hyperhidrosis specifically involving axillae, hands or feet.

**Dosage & administration:** For adults, children and the elderly: Apply required amount of Apirent® to the affected sites at night and allow drying. Wash off in the morning.

**Contraindications:** Not to be used in cases of sensitivity to any of the ingredients.

**Side effects:** Aluminium Chloride Hexahydrate is normally well tolerated and adverse effects are only mild and short-lasting. But sometimes irritation of the skin like- stinging, burning, redness, swelling, tingling or itching of treated skin areas may occur. These irritations may be alleviated by use of a weak corticosteroid cream.

**Use in pregnancy & lactation:** There are no restrictions on the use of this medication during pregnancy and lactation.

**Precautions:** Care should be taken to restrict the application to the affected sites only. Keep away from the eyes. Replace cap tightly after use.

**Drug interactions:** There are no known drug interactions for Aluminium Chloride Hexahydrate topical solution.

**Over dosage:** There are no known over dose for Aluminium Chloride Hexahydrate topical solution.

**Storage:** Storage: Keep out of reach of children. Stored in dry place, below 25° C temperature and protected from light.

## Packaging

**Apirent® 50 ml Topical Solution:** Each carton has a roll-on bottle containing 50 ml solution.

# অ্যাপিরেন্ট®

অ্যালুমিনিয়াম ক্লোরাইড হেক্সাহাইড্রেট বিপি ২০%

বর্ণনা: অ্যাপিরেন্ট® (অ্যালুমিনিয়াম ক্লোরাইড হেক্সাহাইড্রেট বিপি ২০%) হল একটি অতিরিক্ত ঘাম নিবারক ওষুধ।  
কার্যপদ্ধতি: অ্যাপিরেন্ট® (অ্যালুমিনিয়াম ক্লোরাইড হেক্সাহাইড্রেট বিপি ২০%) প্রথমে চামড়ায় (স্ট্র্যাটাম কর্নিয়াম) প্রবেশ করে সেখানকার মিউকোপলিস্যাকারাইডের সাথে যুক্ত হয় এবং ঘাম প্রবাহের পথের এপিথেলিয়াল কোষকে ধ্বংস করে। এটি একটি ঘামপ্রতিরোধমূলক জমাট দানা তৈরি করে যার ফলে অতিরিক্ত ঘাম বন্ধ হয়ে যায়।

## উপাদান:

অ্যাপিরেন্ট® ৫০ মিলি টপিক্যাল সলিউশন: প্রতি মিলিতে অ্যালুমিনিয়াম ক্লোরাইড হেক্সাহাইড্রেট বিপি থাকে ০.২ গ্রাম।

নির্দেশনা: অ্যাপিরেন্ট® অতিরিক্ত ঘাম বা হাইপারহাইড্রোসিস (বিশেষত বগল, হাত বা পা)-এর চিকিৎসার জন্য নির্দেশিত।

মাত্রা ও প্রয়োগ: প্রাপ্তবয়স্ক, শিশু এবং বয়স্কদের জন্য: আক্রান্ত জায়গাগুলিতে প্রয়োজনীয় পরিমাণ অ্যাপিরেন্ট® প্রয়োগ করুন এবং শুকানোর জন্য অপেক্ষা করুন। সকালে ধুয়ে ফেলুন।

বিরুদ্ধ ব্যবহার (যেসব ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না): কোন উপাদানের প্রতি সংবেদনশীলতার ক্ষেত্রে ব্যবহার করা উচিত নয়।

পার্প্রতিক্রিয়া: অ্যালুমিনিয়াম ক্লোরাইড হেক্সাহাইড্রেট সাধারণত ভালভাবে সহ্য হয় এবং বিরূপ প্রভাব কেবলমাত্র হালকা এবং স্বল্পস্থায়ী হয়। তবে কখনও কখনও ত্বকের জ্বালা যেমন-চুলে যাওয়া, জ্বলুনি, লালভাব, ফোলাভাব, টিংগলিং বা চিকিৎসা হওয়া চামড়ার জায়গাগুলিতে চুলকানি দেখা দিতে পারে। দুর্বল কর্টিকোস্টেরয়েড ক্রিম ব্যবহার করে এই জ্বালা উপশম হতে পারে।

গর্ভাবস্থা এবং স্তন্যদানকালে ব্যবহার: গর্ভাবস্থা এবং স্তন্যদানের সময় এই ওষুধ ব্যবহারে কোনও বিধিনিষেধ নেই।

সতর্কতা: কেবল আক্রান্ত জায়গাগুলিতে ব্যবহার সীমাবদ্ধ রাখা উচিত। চোখ থেকে দূরে রাখুন। ব্যবহারের পরে ছিপি শক্তভাবে প্রতিস্থাপন করুন।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া: অ্যালুমিনিয়াম ক্লোরাইড হেক্সাহাইড্রেট এর সাথে কোন ওষুধের মিথস্ক্রিয়া জানা যায়নি।

মাত্রাধিক্য: অ্যালুমিনিয়াম ক্লোরাইড হেক্সাহাইড্রেট এর অতিরিক্ত ব্যবহারের কোন প্রতিক্রিয়া জানা যায়নি।

সংরক্ষণ: শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন। আলো থেকে দূরে, ২৫° সে. তাপমাত্রার নিচে ও শুষ্কস্থানে রাখুন।

## উপস্থাপনা

অ্যাপিরেন্ট® ৫০ মিলি টপিক্যাল সলিউশন: প্রতিটি কার্টনে একটি রোল-অন বোতলে আছে ৫০ মিলি সলিউশন।



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

0757-01