

Salicid™ Cream

Salicylic Acid BP 12%

COMPOSITION

Salicid™ Cream: Each gram cream contains Salicylic Acid BP 120 mg.

PHARMACOLOGY

Salicylic Acid has a potent keratolytic & a slight antiseptic action when applied topically to the skin. In low concentrations, the drug has keratoplastic activity (correction of abnormal keratinization) & in higher concentrations, the drug has keratolytic activity (causes peeling of skin). Salicylic Acid softens & destroys the stratum corneum by increasing endogenous hydration (water concentration), probably because of decreased pH, which causes the cornified epithelium (horny layer of the skin) to swell, soften, & then desquamate. Necrosis of normal skin has been associated with overuse of the drug. At high concentrations, Salicylic Acid has a caustic effect. Moisture is essential for Salicylic Acid to exert its action on the skin and for maceration and desquamation of epidermal tissue to occur. The drug has weak antifungal & antibacterial activity.

INDICATION

Salicid™ Cream is indicated for the treatment of following common scaly conditions:

- Corns and Calluses (are hard, thick pads of skin caused by pressure and friction. They usually occur on the feet due to poorly fitting shoes and can occur on the hands).
- Warts (small excessive growths of skin caused by a type of virus. Warts often occur on the fingers or on the back of the hands)
- Verruca (occurs only on the sole of the feet and can be painful. It often looks like a small white ring of skin with a black dot in the centre)

DOSAGE AND ADMINISTRATION

Apply to the affected area once daily (preferably at night). If possible, hydrate area for 5 minutes to soften prior to application. Occlude the area at night. Wash off in morning.

OVERDOSE

An overdose of topical Salicylic Acid is unlikely to occur. If an overdose is suspected or if the medication has been ingested accidentally, a poison control center or emergency room should be called immediately for advice.

PRECAUTION

For external use only. Avoid contact with eyes and other mucous membranes.

SIDE EFFECT

An allergic reaction (shortness of breath, closing of the throat, swelling of the lips, face or tongue and hives) or severe skin irritation may occasionally occur.

CONTRAINDICATION

Should not be used in any patient known to be allergic to Salicylic Acid or any other used ingredients.

DRUG INTERACTION

Other topical preparations should not be used on the treated area by Salicylic Acid (unless otherwise directed by the physician). These may interfere with treatment or increase skin irritation.

USE IN PREGNANCY AND LACTATION

Pregnancy Category C. If used by nursing mothers, it should not be used on the chest area.

USE IN CHILDREN

Should not be used in children under 2 years of age.

STORAGE CONDITION

Store in a dry & cool place (below 25°C), protected from light. Keep out of the reach of children.

HOW SUPPLIED

Salicid™ Cream: Each pack has an aluminium tube containing 30 gm cream.

Manufactured by



TM-Trade Mark

4000006557

স্যালিসিড™ ক্রীম

স্যালিসাইলিক এসিড বিপি ১২%

উপাদান

স্যালিসিড™ ক্রীম: প্রতি গ্রাম ক্রীমে রয়েছে স্যালিসাইলিক এসিড বিপি ১২০ মি.গ্রা.।

ফার্মাকোলজি

স্যালিসাইলিক এসিড যখন ত্বকে প্রয়োগ করা হয় তখন তা শক্তিশালী কেরাটোলাইটিক এবং কিছুটা এন্টিসেপটিক ক্রিয়া প্রদান করে। কম মাত্রায় এর কেরাটোপ্লাস্টিক (অস্বাভাবিক কেরাটিনাইজেশন ঠিক করে) এবং অধিক মাত্রায় এর কেরাটোলাইটিক (চামড়া খসে পড়া সংঘটন) ক্রিয়া রয়েছে। স্যালিসাইলিক এসিড স্ট্র্যাটাম কর্নিয়ামে অন্তর্গত পানির পরিমাণ বৃদ্ধি করে তা নরম ও ধ্বংস করে, সম্ভবত পিএইচ কমিয়ে কর্নিফাইড এপিথেলিয়ামকে স্ফীত, নরম ও বিলুপিত করার মাধ্যমে এই ক্রিয়া প্রদান করে। মাত্রাধিক ব্যবহারে স্বাভাবিক ত্বকের ও ক্ষয় হয়। অত্যধিক ঘনত্বে স্যালিসাইলিক এসিড এর কস্টিক প্রভাব রয়েছে। ত্বক নরম করার মাধ্যমে কাজ করার জন্য স্যালিসাইলিক এসিডের অর্ধট প্রয়োজন। এই ওষুধের দুর্বল ছত্রাকনাশক ও ব্যাকটেরিয়া নাশক ক্রিয়া রয়েছে।

নির্দেশনা

স্যালিসিড™ ক্রীম নিম্নলিখিত চর্মরোগে নির্দেশিত-

- কর্ণস এবং ক্যালাসেস (চামড়াতে চাপজনিত অথবা আঘাতজনিত কারণে চামড়া শক্ত ও মোটা হয়। সঠিক মাপের জুতা না পরার কারণে পায়ে ঘটে এবং হাতেও ঘটতে পারে)
- ওয়ার্টস (ভাইরাস দ্বারা সংক্রমিত চামড়ার অনেক ছোট ছোট বৃদ্ধি। ওয়ার্টস প্রায়ই আবুলে অথবা হাতের পশ্চাদদেশে দেখা যায়)।
- ভেরুকা (পায়ের পাতায় হয় এবং ব্যথায়ুক্ত হতে পারে। এটা চামড়াতে সাদা রিং এর মত হয় এবং এটার মধ্যভাগে একটা কাল দাগ থাকে)

মাত্রা ও ব্যবহারবিধি

আক্রান্ত স্থানে দিনে একবার প্রয়োগ করতে হবে (রাতে ব্যবহার শ্রেয়)। ব্যবহারের ৫ মিনিট আগে আক্রান্ত স্থান পানি দিয়ে নরম করতে হবে। রাতে ব্যবহার করলে আক্রান্ত স্থান তুলনা বা পরিষ্কার কাপড় দিয়ে আবদ্ধ রাখা যেতে পারে। সকালে ধুয়ে ফেলতে হবে।

মাত্রাধিক্যতা

ত্বকীয় প্রয়োগে স্যালিসাইলিক এসিডের মাত্রাধিক্যতা ঘটান সম্ভাবনা কম। ওষুধের মাত্রাধিক্যতা সন্দেহ করলে অথবা দুর্ঘটনাক্রমে যদি খেয়ে ফেলা হয় তবে পয়জন (বিষ) নিয়ন্ত্রণ কেন্দ্রে জরুরী ফোন কল বা যোগাযোগ করে ব্যবস্থা নিতে হবে।

সতর্কতা

গুণমাত্রা বাহ্যিক ব্যবহারের জন্য। চোখ ও অন্যান্য স্থানের মিউকাস পর্দার সংস্পর্শ এড়িয়ে চলতে হবে।

পার্শ্ব প্রতিক্রিয়া

এলার্জিক প্রতিক্রিয়া (শ্বাসকষ্ট, গলাবন্ধ, ঠোঁট, মুখ বা জিহ্বা ফুলে যাওয়া এবং হাইড) অথবা গুরুতর ত্বকের জ্বালাপোড়া মাঝে মাঝে হতে পারে।

প্রতিনির্দেশনা

যেসব রোগীদের স্যালিসাইলিক এসিড অথবা এই ক্রীমে ব্যবহৃত অন্য কোন উপাদানের প্রতি এলার্জি রয়েছে তাদের ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না।

অন্য ওষুধের সাথে প্রতিক্রিয়া

স্যালিসাইলিক এসিড ব্যবহৃত স্থানে অন্যান্য ক্রীম ব্যবহার করা উচিত নয় (যদি না চিকিৎসক নির্দেশ করেন)। এতে চিকিৎসা বাহ্য হতে পারে অথবা ত্বকে জ্বালাপোড়া করে।

গর্ভাবস্থায় ও স্তন্যদানকালে ব্যবহার

প্রোগনোপি ক্যাটাগরি “সি”। যদি স্তন্যদানকারী মায়ের দেওয়া হয় তাহলে বুকে ব্যবহার না করাই ভাল।

শিশুদের ক্ষেত্রে ব্যবহার

২ বছরের কম বয়সী শিশুদের ক্ষেত্রে ব্যবহার করা যাবে না।

সংরক্ষণ

আলো থেকে দূরে, শুষ্ক ও ঠাণ্ডা (২৫° সে. এর নীচে) স্থানে রাখুন। সকল ওষুধ শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহ

স্যালিসিড™ ক্রীম: প্রতি প্যাকে আছে ৩০ গ্রাম ক্রীমের একটি অ্যালুমিনিয়াম টিউব।

প্রস্তুতকারক



TM-Trade Mark