

LUZOLTM
Luliconazole INN 1%



Description

LUZOL[®] cream is the preparation of Luliconazole. Luliconazole is an antifungal that belongs to the azole class. Luliconazole appears to inhibit ergosterol synthesis by inhibiting the enzyme Lanosterol demethylase. Inhibition of this enzyme's activity by azoles results in decreased amounts of ergosterol (a constituent of fungal cell membranes) and a corresponding accumulation of Lanosterol.

Indications

Luliconazole is indicated for the topical treatment of interdigital tinea pedis (athlete's foot), tinea cruris, and tinea corporis.

Dosage and Application

Interdigital Tinea Pedis:

Luliconazole should be applied to the affected skin and immediate surrounding area(s) once a day for two weeks.

Tinea Cruris and Tinea Corporis:

Luliconazole should be applied to the affected skin and immediate surrounding area(s) once a day for one week.

Side Effects

- Contact dermatitis
- Cellulitis

Contraindications

None.

Warnings and Precautions

- For external use only. Luzol cream is not for ophthalmic or oral use.
- If there is any hyper sensitivity issue with the use of Luzol, treatment should be discontinued.

Use in Specific Populations

Pregnancy:

Pregnancy category C. There are no adequate and well-controlled studies of Luliconazole in pregnant women. Luliconazole should be used during pregnancy only if the potential benefit justifies the potential risk to the fetus.

Lactation:

It is not known whether Luliconazole is excreted in human milk. Caution should be exercised when Luliconazole is administered to women who are breastfeeding.

Drug Interactions

No in vivo drug interaction trials have been conducted to evaluate the effect of luliconazole on other drugs that are substrates of CYP2C19 and CYP3A4.

Pharmaceutical Precautions

Do not store above 30° C. Keep in a dry place. Protect from light and keep out of the reach of children.

Commercial Pack

LUZOL[®] Cream 10 g: Each pack has a tube containing 10 g cream. Each gram cream contains Luliconazole INN 10 mg.

Manufactured by



Synovia Pharma PLC., Station Road, Tongji, Gazipur.

A Subsidiary of BEXIMCO PHARMACEUTICALS LTD.

3021000249

লুজোলTM
লুলিকোনাজোল আইএনএন ১%



বর্ণনা

লুজোল[®] ক্রীম লুলিকোনাজোলের একটি প্রস্তুতি। লুলিকোনাজোল একটি অ্যান্টিফাংগাল ওষুধ যা অ্যাজোল গ্রুপের অন্তর্ভুক্ত। লুলিকোনাজোল লেনোস্টেরল ডাইমিথাইলেজ এনজাইমকে নিষ্ক্রিয় করে আর্গস্টেরল সংশ্লেষণকে বাধা দেয়। এটি অ্যাজোলের মাধ্যমে এই এনজাইমের কার্যকারিতা নিষ্ক্রিয় করে, যার ফলে আর্গস্টেরল (ছত্রাক কোষ ঝিল্লির একটি উপাদান) এর পরিমাণ হ্রাস পায় এবং একইসাথে লেনোস্টেরলের পরিমাণ বৃদ্ধি পায়।

নির্দেশনা

লুলিকোনাজোল টপিকাল ইনটারডিজিটাল টিনিয়াপেডিস, টিনিয়াক্রুরিস এবং টিনিয়াকপেরিস এর চিকিৎসায় ব্যবহারযোগ্য।

প্রয়োগমাত্রা ও ব্যবহারবিধি

ইনটারডিজিটাল টিনিয়াপেডিস:

দুই আঙ্গুল এর মধ্যবর্তী অংশে আক্রান্ত টিনিয়াপেডিসের জন্য অবিলম্বে আঙ্গুলের আশেপাশের স্থানে প্রতিদিন একবার করে দুই সপ্তাহের জন্য প্রয়োগ করা উচিত।

টিনিয়াক্রুরিস এবং টিনিয়াকপেরিস:

লুলিকোনাজোল সংক্রমিত ত্বকে প্রতিদিন একবার করে এক সপ্তাহের জন্য প্রয়োগ করা উচিত।

পার্শ্বপ্রতিক্রিয়া

- কনট্যাক্ট ডার্মাটাইটিস
- সেলুলাইটিস

প্রতিনির্দেশনা

নেই।

সতর্কতা এবং সাবধানতা

- শুধুমাত্র বহিরাংশে ব্যবহারযোগ্য। লুজোল ক্রীম চোখে বা মুখে খাওয়ার জন্য প্রযোজ্য নয়।
- যদি লুজোল ব্যবহারে অতি সংবেদনশীলতা থাকে তাহলে চিকিৎসা বন্ধ করতে হবে।

গর্ভবস্থায় এবং স্তন্যদানকালে ব্যবহারবিধি

গর্ভবস্থায় ক্যাটাগরি সি: গর্ভবতী মহিলাদের মধ্যে লুলিকোনাজোলের কোন পর্যাপ্ত এবং ভাল নিয়ন্ত্রিত গবেষণা নেই। লুলিকোনাজোল গর্ভধারণের সময় ব্যবহার করা যাবে কেবলমাত্র যদি গর্ভবস্থায় লুলিকোনাজোল ব্যবহারের উপকারিতা এর ঝুঁকির তুলনায় অনেক বেশী হয়। লুলিকোনাজোল মাতৃদুগ্ধে নিঃসৃত হয় কিনা তা জানা যায়নি, লুলিকোনাজোল স্তন্যদানকালের সময় ব্যবহারের জন্য সতর্কতা অবলম্বন করা উচিত।

ফার্মাসিউটিক্যালস সতর্কতা

আলো ও আর্দ্রতা থেকে দূরে, ৩০° সে: তাপমাত্রায় অথবা এর নীচে রাখুন। শিশুদের নাগালের বাইরে রাখুন।

সরবরাহ

লুজোল[®] ক্রীম: ১০ গ্রাম ক্রীম ধারণকারী টিউব।

প্রতি গ্রাম ক্রীমে রয়েছে লুলিকোনাজোল আই.এন.এন. ১০ মিলি গ্রাম।

Manufactured by



Synovia Pharma PLC., Station Road, Tongji, Gazipur.

A Subsidiary of BEXIMCO PHARMACEUTICALS LTD.

৩০২১০০০২৪৯

Direction Slip Artwork Legend

Name of Printed D/S	Luzol	
Oracle Code	3021000249	
Synovia Version No	01	
Artwork generation date	01.12.2022	
Dimensions	W-100 mm x H-260 mm (Both Side)	
Minimum font size	8 pt	
Color Ref	Pantone process black C ■ Pantone 2347 C ■	
Artwork Prepared By	In House (Farhad iqbal)	
Change Control Ref No	2022TONGI0171	
Artwork Checked By	Quality Control	
	Change Control Coordinator	
	Market Regulatory	
	Marketing	