

Département de pharmacie - secteur fabrication

Nom du produit : SIROLIMUS 1 mg/ml TOPIQUE (F)

Format : 30 ml

Quantité : 2 bout

No produit : 362085

Stabilité : 30 jour(s)  
réfrigérateur

| Ingrédient, forme, dosage        | Qté par unité | Qté totale |
|----------------------------------|---------------|------------|
| sirolimus 1 mg/ml so             | 30 ml         | 60 ml      |
| ++magistrale catégorie TROIS OPQ | 0             | 0          |
| ++précautions NIOSH              | 0             | 0          |

*Information étiquette:*

**RÉFRIGÉRER.**

*Précautions NIOSH requises*

*Mode de préparation :*

PRECAUTIONS NIOSH REQUISES.

1) Embouteiller la quantité requise de solution orale pour usage topique.

USAGES:

Angiofibromes

NOTES:

Après discussion avec la dermatologie, semble être la meilleure solution pour usage topique que de prendre la solution orale. Les comprimés ne sont pas assez concentrés pour permettre les concentrations demandées sans avoir des quantités d'excipients trop élevées. Il faudrait la poudre pure.

RÉFÉRENCES:

DeKlotz CM, Ogram AE, Singh S, Dronavalli S, MacGregor JL. Dramatic Improvement of facial Angiofibromas in Tuberous Sclerosis with topical Rapamycin: Optimizing a treatment protocol. Arch Dermatol 2011;147(9):1116-7.

Major P. Sans complexe devant la sclérose tubéreuse. Présentation du 22 novembre 2013 trouvée sur internet.

Koeing MK, Hebert AA, Roberson J, Samuels J, Slopis J, Woerner A, Northrup H. Topical Rapamycin therapy to alleviate the cutaneous manifestations of tuberous sclerosis complex. Drug RD 2012;12(3):121-6.

Foster RS, Bint LJ, Halbert AR. Topical 0.1% rapamycin for angiofibromas in paediatric patients with tuberous sclerosis: A pilot study of four patients. Australasian Journal of Dermatology 2012;55:52-6.

Mutizwa MM, Berk DR, Anadkat MJ. Treatment of facial angiofibromas with topical application of oral rapamycin solution (1 mg/ml) in two patients with tuberous sclerosis. British Association of Dermatologists 2011;165:922-6.

Asencio IC, Lopez RA, Vallejo RS, Malia MR. Formulacion de sirolimus topico al 0.4% para el tratamiento de angiofibromas faciales. Farm Hosp 2012;36:433-4.

Haemel AK, O'brian AL, Teng JM. Topical Rapamycin. Arch Dermatol 2010;146(7):715-8.

Mcnamara EK, Curtis AR, Fleischer AB. Successful treatment of angiofibromata of tuberous sclerosis complex with rapamycin. Journal of Dermatological Treatment 2012;23:46-8.

Madke B. Topical rapamycin (sirolimus) for facial angiofibromas. Indian Dermatol Online J 2013;4(1):54-57.

CONTRÔLE DE QUALITÉ ET APPARENCE:

Solution jaunâtre claire.

Publié sur le site internet du CHU Sainte-Justine en novembre 2020.