

ピメクロリムス

Cat. No. CEI-1025

Lot. No. (See product label)

はじめに

概要 ピメクロリムスは、ラパマイシン（シロリムス）の誘導体であり、アレルギー性接触皮膚炎、アトピー性皮膚炎、プラーク型乾癬、刺激性接触皮膚炎などの炎症性皮膚疾患の治療のために開発された細胞選択的な炎症性サイトカインの阻害剤です。T細胞および肥満細胞における炎症性サイトカインの産生を減少させ、肥満細胞からの既存の炎症性メディエーターの放出を抑制します。

別名 エリデル, SDZ-ASM-981

製品情報

外形 白色結晶粉末。

CAS登録番号 137071-32-0

分子式 C43H68ClNO11

分子量 810.4 Da

純度 >99%

標的 サイトカイン

溶解度 DMSOおよびエタノールに可溶、約25 mg/mlまで

保管・発送情報

安定性 -20°C以下で保管してください。固体の形態は、指示通りに保管した場合、受領日から少なくとも12ヶ月間安定しています。水溶液は1日以上保管しないでください。