

メルク 5

Cat. No. CEI-1097

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 Merck 5は、JAKキナーゼJak1、Jak2、Jak3、およびTyk2の強力な可逆的なATP競合阻害剤です。また、IL2およびIL4依存性のCTLL細胞の□殖を阻害し、STAT5のリン酸化を抑制します。

製品情報

CAS登録番号	457081-03-7
分子式	C18H16FN3O
化学名	6-ジヒドロ-7H-ベンゾ[h]イミダゾ[4,5-f]イソキノリン-7-オン、2-(1,1-ジメチルエチル)-9-フルオロ-1
分子量	309.34
純度	> 95%
標的	ジャックス
溶解度	DMSO > 112mg/mL 水 > 1mg/mL エタノール > 4mg/mL

保管・発送情報

保存方法	4 センチグレード
安定性	2年 -20度 センチグレード 粉末 1ヶ月 -4度 センチグレード DMSO中 1ヶ月以上 -80度 センチグレード DMSO中