

バイエル-18

Cat. No. CEI-1130

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 Bayer-18は選択的TYK2阻害剤であり、TYK2に作用するIC50は18.7nMです。この化合物はJAK2、CDK、KDRに対して1000倍の選択性を示します。

別名 JTK1

製品情報

CAS登録番号 1251752-12-1

分子式 C19H27FN6O2

化学名 1-tert-ブチル-3-[3-[[5-フルオロ-4-[(2-ヒドロキシ-1,1-ジメチル-エチル)アミノ]ピリミジン-2-イル]アミノ]フェニル]尿素

分子量 390.46

純度 > 95%

標的 TYK2

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 セルシウス パウダー 1ヶ月 -4 セルシウス DMSO中 1ヶ月以上 -80 セルシウス DMSO中