

CEP-33779

Cat. No. CEI-1073

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 CEP33779は、IC50が1.8 nMの選択的JAK2阻害剤であり、JAK1およびTYK2に対してそれぞれ>40倍および>800倍の効果を示します。

別名 JTK10, THCYT3

製品情報

CAS登録番号 1257704-57-6

分子式 C24H26N6O2S

化学名 [1,2,4]トリアゾロ[1,5-a]ピリジン-2-アミン、N-[3-(4-メチル-1-ピペラジン)フェニル]-8-[4-(メチルスルホニル)フェニル]-

分子量 462.57

純度 0.9918

標的 JAK2

IC50値 1.8 nM

溶解度 DMSO 93 mg/mL 水 <1 mg/mL エタノール <1 mg/mL

保管・発送情報

保存方法 2年 -20 セルシウス パウダー 2週間 4 セルシウス DMSO 中 6ヶ月 -80 セルシウス DMSO 中