

JNJ-28312141

Cat. No. CEI-1140

Lot. No. (See product label)

はじめに

【明】 JNJ-28312141は、FMSのIC50が0.69nM、細胞アッセイのIC50が2.6nMのPI3K活性チロシンキナーゼ阻害剤です。

製品情報

CAS登録番号	885692-52-4
分子式	C26H32N6O2
化学名	4-シアノ-N-(2-シクロヘキセン-4-(1-(2-(ジメチルアミノ)アセチル)ピペリジン-4-イル)フェニル)-1H-イミダゾール-2-カルボキサミド
分子量	460.57
純度	> 95%
標的	FMS、細胞アッセイ
IC50値	0.69nM, 2.6nM
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