

SNS-314 メシル酸塩

Cat. No. CEI-0845

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 SNS-314 メシル酸塩は、Aurora A、Aurora B、Aurora C の強力で選択的な阻害剤であり、それぞれの IC50 は 9 nM、31 nM、3 nM です。Trk A/B、Flt4、Fms、Axl、c-Raf、DDR2 に〇しては、効果が低いです。フェーズ 1。

製品情報

CAS登録番号	1146618-41-8
分子式	C18H15ClN6O5S2.CH4O3S
化学名	M1-(3-クロロフェニル)-3-(5-(2-(チエノ[3,2-d]ピリミジン-4-イルアミノ)エチル)チアゾール-2-イル)ウレア メシル酸塩
分子量	527.04
標的	オーロラ A, オーロラ B, オーロラ C
IC50値	9 nM; 31 nM; 3.4 nM
溶解度	DMSO 105 mg/mL; 水 6 mg/mL; エタノール <1 mg/mL

保管・発送情報

保存方法 2年 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO中; 6ヶ月 -80度のDMSO中。