

BMS-5

Cat. No. CEI-1090

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 BMS-5はLIMキナーゼの強力な阻害剤です。LIMK1およびLIMK2に〇するIC50値はそれぞれ7nMおよび8nMです。この化合物は腫瘍学において潜在的な有用性があります。

製品情報

CAS登録番号	1338247-35-0
分子式	C17H14Cl2F2N4O5
化学名	N-(5-(1-(2,6-ジクロロフェニル)-3-(ジフルオロメチル)-1H-ピラゾール-5-イル)チアゾール-2-イル)イソブチルアミド
分子量	431.29
純度	> 95%
標的	LIMK1, LIMK2
IC50値	7nM、8nM
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	-20 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