

MLN0905

Cat. No. CEI-0862

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 MLN0905は、IC50が2 nMのPLK1の強力な阻害剤です。

製品情報

CAS登録番号 1228960-69-7

分子式 C₂₄H₂₅F₃N₆S

化学名 6H-ピリミド[5,4-d][1]ペンザゼピン-6-チオン、2-[[5-[3-(ジメチルアミノ)プロピル]-2-メチル-3-ピリジニル]アミノ]-5,7-ジヒドロ-9-(トリフルオロメチル)-

分子量 486.56

標的 PLK1

IC50値 2 nM

溶解度 DMSO 97 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度の粉末; 2週間 4度のDMSO; 6ヶ月 -80度のDMSO。