Creative Enzymes®

PHA-793887

Cat. No. CEI-0918

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	PHA-793887は、IC50が8 nM、5 nM、10 nMのCDK2、CDK5およびCDK7の新規かつ強力な阻害剤です。CDK1、4、9に□して6倍以上の選□性があります。フェーズ1。

製品情報

CAS登□番号	718630-59-2
分子式	C19H31N5O2
化学名	N-(6,6-ジメチル-5-(1-メチルピペリジン-4-カルボニル)-1,4,5,6-テトラヒドロピロロ[3,4-c]ピラゾール-3-イル)-3-メチルブタンアミド
分子量	361.48
標的	CDK2、CDK5、CDK7
IC50値	8 nM; 5 nM; 10 nM
溶解度	DMSO 72 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール 72 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。