

PD-0332991 HCl

Cat. No. CEI-1153

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 PD 0332991は、CDK4/サイクリンD1およびCDK6/サイクリンD2の高い選択性を持つ阻害剤であり、それぞれのIC50は11 nMおよび16 nMです。

別名 CMM3, PSK-J3

製品情報

CAS登録番号 827022-32-2

分子式 C₂₄H₂₉N₇O₂·2HCl

化学名 6-アセチル-8-シクロペンチル-5-メチル-2-((5-(ピペラジン-1-イル)ピリジン-2-イル)アミノ)ピリド[2,3-d]ピリミジン-7(8H)-オン

分子量 520.45

純度 > 95%

標的 CDK4/サイクリンD1, CDK6/サイクリンD2

IC50値 11 nM, 16 nM

保管・発送情報

保存方法 4 センチグレード