

SQ 22536

Cat. No. CEI-0405

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 細胞透過性。Aurora Bキナーゼの選択的なATP競合阻害剤 (in vitro) (IC 50値はAurora B、C、Aキナーゼそれぞれに $\geq$ 50 nM、250 nM、1 μ M)。cdk1やPLK1を含む他の多くのキナーゼに $\geq$ して選択的 (IC 50 > 10 μ M)。

別名 9-THF-Ade

製品情報

外形 白い固体または透明な無色フィルム

CAS登録番号 17318-31-9

分子式 C 9 H 11 N 5 O

化学名 9-(テトラヒドロフラン-2-イル)-9H-プリン-6-アミン

分子量 822.03

純度 >97% TLCによる

標的 オーロラB、CおよびAキナーゼ

溶解度 DMSO または EtOH

保管・発送情報

保存方法 -20 センチグレード

輸送条件 ジェルパック