

SQ 22536

Cat. No. CEI-0405

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 細胞透過性。Aurora Bキナーゼの選□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□して50 nM、250 nM、1 μM)。cdk1やPLK1を含む他の多く

のキナーゼに \Box して選 \Box 的(IC 50 > 10 μ M)。

別名 9-THF-Ade

製品情報

外口 白い固体または透明な無色フィルム

CAS登□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