

フラボピリドール塩酸塩

Cat. No. CEI-0282

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 フラボピリドールは、CDK1、CDK2、CDK4、およびCDK6をそれぞれ40 nMのIC50で阻害することができます。フラボピリドールは、CDK7も300 nMのIC50で阻害します。

別名 L86-8275, NSC649890, HMR1275

製品情報

CAS登録番号 131740-09-5

分子式 C21H20ClNO5.HCl

化学名 2-(2-クロロフェニル)-5,7-ジヒドロキシ-8-((3S,4R)-3-ヒドロキシ-1-メチルピペリジン-4-イル)-4H-クロメン-4-オン塩酸塩

分子量 438.3

純度 >99%

標的 CDK1、CDK2、CDK4、CDK6

溶解度 DMSO 88 mg/mL、水

保管・発送情報

保存方法 -20度で2年間の粉末