Creative Enzymes®

AZD-5438

Cat. No. CEI-0289

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	AZD5438は、IC50が17 nM、6 nM、45 nM、16 nM、14 nM、21 nM、20 nMであるグリコーゲン合成酵素キナーゼ3β、サイクリンE-cdk2、サイクリンA-cdk2、サイクリンB1-cdk1、p25-cdk5、サイクリンD3-cdk6、サイクリンT-cdk9を強力に阻害することができます。

製品情報

CAS登□番号	602306-29-6
分子式	C18H21N5O2S
化学名	4-(1-イソプロピル-2-メチル-1H-イミダゾール-5-イル)-N-(4-(メチルスルホニル)フェニル)ピリミジン-2-アミン
分子量	371.46
純度	>99%
標的	GSK3ベータ、サイクリンE-cdk2、サイクリンA-cdk2、サイクリンB1-cdk1、サイクリンB1-cdk1
溶解度	DSMO 74 mg/mL 水

保管・発送情報

保存方法	-20度で2年間