Creative Enzymes®

PP1

Cat. No. CEI-0971

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	Srcファミリーチロシンキナーゼの強力で選□的な阻害剤。IC50=5 nM (p65lck)、IC50=6 nM (P59fynT)、IC50=170 nM (p60src)。細胞透過性。
別名	4-アミノ-1-テルトブチル-3-(4-メチルフェニル)ピラゾロ[3,4-d]ピリミジン

製品情報

外□	白からオフホワイトの粉
CAS登□番号	172889-26-8
分子式	C16H19N5
分子量	281.4
純度	98% (TLC); NMR (適合)
標的	Srcファミリーキナーゼ
溶解度	DMSO（25 mg/ml）に溶解可能；エタノール（10 mg/ml）