Creative Enzymes®

FMK

Cat. No. CEI-0923

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	FMKは、p90リボソームタンパク質S6キナーゼRSK2（wt）の強力で選□的な阻害剤であり、IC50は15 nMで、C436VおよびT493M□異体に□してRSK2の600倍以上および200倍の選□性を持っています。

製品情報

***CAS*登□番号**	821794-92-7
分子式	C18H19FN4O2
化学名	エタノン、1-[4-アミノ-7-(3-ヒドロキシプロピル)-5-(4-メチルフェニル)-7H-ピロロ[2,3-d]ピリミジン-6-イル]-2-フルオロ-
分子量	342.37
標的	RSK2
***IC50*値**	15 nM
溶解度	DMSO mg/mL; 水 mg/mL; エタノール mg/mL

保管・発送情報

保存方法	2年 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO; 6ヶ月 -80度のDMSO。