Creative Enzymes®

PD168393

Cat. No. CEI-0881

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	PD168393は、IC50が0.70 nMの不可逆的EGFR阻害剤であり、Cys-773を不可逆的にアルキル化します；インスリン、PDGFR、FGFRおよびPKCに□しては不活性です。

製品情報

***CAS*登□番号**	194423-15-9
分子式	C17H13BrN4O
化学名	2-プロペンアミド, N-[4-[(3-ブロモフェニル)アミノ]-6-キナゾリン基]-
分子量	369.22
標的	EGFR
***IC50*値**	0.70 nM
溶解度	DMSO 74 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール <1 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。