

## 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。