

## AG 18 (タイルフォスチン 23, RG-50810)

Cat. No. CEI-0848

Lot. No. (See product label)

### はじめに

説明 AG 18は、IC50が35  $\mu$ MでEGFRを抑制します。

別名 RG-50810

### 製品情報

CAS登録番号 118409-57-7

分子式 C10H6N2O2

化学名 プロパンジニトリル、2-[(3,4-ジヒドロキシフェニル)メチレン]-

分子量 186.17

標的 EGFR

IC50値 35  $\mu$ M

溶解度 DMSO 37 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール 37 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中; 6ヶ月 -80度のDMSO中。