

ゴルバチニブ (E7050)

Cat. No. CEI-0943

Lot. No. (See product label)

はじめに

概要 ゴルバチニブ (E7050) は、IC50が14 nMおよび16 nMのc-MetおよびVEGFR-2の二重阻害剤であり、bFGF刺激によるHUVECの成長を阻害しません（最大1000 nM）。フェーズ1/2。

製品情報

CAS登録番号	928037-13-2
分子式	C33H37F2N7O4
化学名	1,1-シクロプロパンジカルボン酸アミド、N-[2-フルオロ-4-[[2-[[[4-(4-メチル-1-ピペラジン)-1-ピペリジン]カルボニル]アミノ]-4-ピリジニル]オキシ]フェニル]-N'-(4-フルオロフェニル)-
分子量	633.69
標的	c-Met, VEGFR-2
IC50値	14 nM; 16 nM
溶解度	DMSO 20 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。