

モテサニブニリン酸塩 (AMG-706)

Cat. No. CEI-0928

Lot. No. (See product label)

はじめに

はそれぞれ2 nM/3 nM/6 nMです。Kitに□しても類似の活性を示し、PDGFRおよびRetに□し

て約10倍の選□性を持っています。フェーズ1/2。

製品情報

CAS登□番号 857876-30-3

分子式 C22H23N5O.2H3PO4

化学名 3-ピリジンカルボンアミド、N-(2,3-ジヒドロ-3,3-ジメチル-1H-インドール-6-イル)-2-[(4-ピ

リジニルメチル)アミノ]、リン酸塩 (1:2)

分子量 569.44

標的 VEGFR1、VEGFR3、PDGFR、c-Kit、Ret

IC50値 2 nM; 3 nM; 6 nM; 84 nM; 8 nM; 59 nM

溶解度 DMSO 100 mg/mL; 水 100 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中; 6ヶ月 -80度のDMSO中。