

アキシチニブ (AG 013736)

Cat. No. CEI-0889

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 アキシチニブ (AG-013736) は、VEGFR1、VEGFR2、VEGFR3、PDGFRβ および c-Kit の多重標的阻害剤であり、それぞれの IC50 は 0.1 nM、0.2 nM、0.1-0.3 nM、1.6 nM および 1.7 nM です。

別名 AG 013736

製品情報

CAS登録番号 319460-85-0

分子式 C22H18N4O5

分子量 386.47

標的 VEGFR1、VEGFR2、VEGFR3、PDGFRβ、c-Kit

IC50値 0.1 nM; 0.2 nM; 0.1-0.3 nM; 1.6 nM; 1.7 nM

溶解度 DMSO 42 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。