

リニファニブ (ABT-869)

Cat. No. CEI-0159

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 構造的に新しい受容体チロシンキナーゼ (RTK) 阻害剤であるABT-869は、PDGFR-beta、KDR、およびCSF-1RをそれぞれIC50が2 nM、4 nM、7 nMで阻害することができます。

別名 AL-39324

製品情報

CAS登録番号 796967-16-3

分子式 C21H18FN5O

化学名 1-(4-(3-アミノ-1H-インダゾール-4-イル)フェニル)-3-(2-フルオロ-5-メチルフェニル)尿素

分子量 375.405

純度 >99%

標的 KDR、CSF-1R、Flt-1、Flt-3、PDGFR-ベータ

溶解度 DMSO 75 mg/mL 水

保管・発送情報

保存方法 -20度で2年間