

## リニファニブ (ABT-869)

Cat. No. CEI-0159

Lot. No. (See product label)

## はじめに

□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 $2 \text{ nM} \cdot 4 \text{ nM} \cdot 7 \text{ nM}$ で阻害することができます。

*別名* AL-39324

製品情報

*CAS*登□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