

バラセルチブ (AZD1152-HQPA)

Cat. No. CEI-0919

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 AZD1152-HQPA (バラセルチブ) は、IC50が0.37 nMの非常に選択的なオーロラB阻害剤であり、オーロラAに対して約100倍の選択性を持っています。

別名 AZD1152

製品情報

CAS登録番号 722544-51-6

分子式 C26H30FN7O3

化学名 2-(5-(7-(3-(エチル(2-ヒドロキシエチル)アミノ)プロポキシ)キナゾリン-4-イルアミノ)-1H-ピラゾール-3-イル)-N-(3-フルオロフェニル)アセトアミド

分子量 507.56

標的 オーロラ B

IC50値 0.37 nM

溶解度 DMSO 102 mg/mL; 水 <1 mg/mL; エタノール 3 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。