

## ダヌセルチブ (PHA-739358)

Cat. No. CEI-0926

Lot. No. (See product label)

### はじめに

〇明  
ダヌセルチブ (PHA-739358) は、IC50が13 nM/79 nM/61 nMのオーロラA/B/C用のオーロラキナーゼ阻害剤であり、Abl、TrkA、c-RET、FGFR1に〇しては適度に強力で、Lck、VEGFR2/3、c-Kit、CDK2などに〇してはそれほど強力ではありません。フェーズ2。

### 製品情報

CAS登録番号	827318-97-8
分子式	C26H30N6O3
化学名	(R)-N-(5-(2-(2-メトキシ-2-フェニルアセチル)-1,4,5,6-テトラヒドロピロロ[3,4-c]ピラゾール-3-イル)-4-(4-メチルピペラジン-1-イル)ベンザミド
分子量	474.55
標的	オーロラ A/B/C, Bcr-Abl, c-RET, FGFR, TrkA
IC50値	13 nM/79 nM/61 nM; 25 nM; 31 nM; 47 nM; 30 nM
溶解度	DMSO 95 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中; 6ヶ月 -80度のDMSO中。