

AZD2014

Cat. No. CEI-0829

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 AZD2014は、IC50が2.8 nMの新しいmTOR阻害剤であり、複数のPI3Kアイソフォーム（ $\alpha/\beta/\gamma/\delta$ ）に阻害して非常に選択的です。フェーズ2。

製品情報

| | |
|---------|--|
| CAS登録番号 | 1009298-59-2 |
| 分子式 | C ₂₅ H ₃₀ N ₆ O ₃ |
| 化学名 | 3-(2,4-ビス((S)-3-メチルモルフォリノ)pyrido[2,3-d]pyrimidin-7-イル)-N-メチルベンズアミド |
| 分子量 | 462.54 |
| 標的 | mTOR（フル長）、mTOR（切断型） |
| 溶解度 | DMSO 38 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。