

OSU-03012 (AR-12)

Cat. No. CEI-0921

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 OSU-03012は、IC50が5μMで、OSU-02067に比べて2倍の効力を持つ再組換えPDK-1の強力な阻害剤です。

別名 AR-12

製品情報

CAS登録番号 742112-33-0

分子式 C26H19F3N4O

化学名 2-アミノ-N-(4-(5-(フェナントレン-2-イル)-3-(トリフルオロメチル)-1H-ピラゾール-1-イル)フェニル)アセトアミド

分子量 460.45

標的 PDK-1

IC50値 5 μM

溶解度 DMSO 11 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 セルシウスの粉末; 2週間 4 セルシウスのDMSO; 6ヶ月 -80 セルシウスのDMSO。