
ZSTK474

产品编号: D50687

CAS: 475110-96-4

保存条件: Store at -20°C for 3 year(Powder); In DMSO or others solvent store at 2-4°C for two weeks, at -20°C for six months.

产品介绍: CAS: 475110-96-4 分子式: C₁₉H₂₁F₂N₇O₂ 分子量: 417.42

纯度: ≥99.5% (HPLC)

溶解性: 溶于DMSO

作用靶点: PI3K; Autophagy; Autophagy;

作用通路: PI3K/Akt/mTOR; Autophagy;

产品描述: ZSTK474 是一种 ATP 竞争性的泛 I 类 PI3K 抑制剂, 抑制 P13K α , PI3K β , PI3K δ 和 PI3K γ , IC₅₀ 分别为 16 nM, 44 nM, 4.6 nM 和 49 nM。