
Tyrphostin A9

产品编号: D50456

CAS: 10537-47-0

保存条件: Store at -20°C.

产品介绍: CAS: 10537-47-0

分子式: C₁₈H₂₂N₂O

分子量: 282.38

MDL: MFCD00209853

纯度: ≥99.5%

溶解性: 溶于DMSO

作用靶点: VEGFR; Influenza Virus;

作用通路: Protein Tyrosine Kinase/RTK; Anti-infection;

用途: 酪氨酸蛋白A9 (Tyrphostin A9) 是 PDGFR 抑制剂, 是线粒体分裂诱导剂。Tyrphostin A9 具有抗流感病毒的活性。Tyrphostin A9 可用于抑制C2C12细胞中的酪氨酸激酶功能。它也被用来破坏哺乳动物细胞的膜电位。可诱导癌细胞凋亡, 抑制血管平滑肌细胞生长, 阻断钙释放依赖性磷酸化。