
Acadesine phosphate

产品编号: D50691

CAS: 681006-28-0

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: 681006-28-0

分子式: C₉H₁₇N₄O₉P

分子量: 356.2264

纯度: ≥99.9% (HPLC)

溶解性: 溶于DMSO,

作用靶点: AMPK; Autophagy; Mitophagy;

作用通路: Epigenetics; PI3K/Akt/mTOR; Autophagy;

产品描述: Acadesine phosphate 是一种腺苷类似物, 也是一种 AMPK 激活剂。AICAR

phosphate 调节葡萄糖和脂质的代谢, 并抑制促炎细胞因子和 iNOS 的产生。AMPK 激活剂。