
Prostaglandin F2a Tris Salt

产品编号: D10710

CAS: 38562-01-5

保存条件: Store at -20°C.

产品介绍: **基本信息:**

CAS: 38562-01-5

分子式: C₂₄H₄₅NO₈

分子量: 475.62

MDL: MFCD00077863

纯度: 99% (HPLC)

外观: 白色粉末

溶解性: 溶于热DMSO (51mg/ml)

配制方法: H₂O : ≥ 100 mg/mL (210.25 mM)

产品简介:

生物活性: 地诺前列素氨丁三醇是一种合成的prostaglandinF2alpha类似物, prostaglandinF2alpha可通过直接作用于黄体素, 刺激子宫肌层活性、使宫颈舒张、抑制黄体类固醇生成、诱导黄体溶解。

作用靶点: Prostaglandin Receptor; Endogenous Metabolite; Autophagy; Apoptosis;

作用通路: GPCR/G Protein; Metabolic Enzyme/Protease; Autophagy; Apoptosis;