
Doxofylline

产品编号: D50567

CAS: 69975-86-6

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号: 69975-86-6

分子式: C₁₁H₁₄N₄O₄

分子量: 266.26

MDL: MFCD00865218

纯度: 99%

外观: 白色粉末

熔点: 144-146°C

沸点: 409.46°C (rough estimate)

溶解性: 可溶于热的乙醇、氯仿和甲醇。

作用靶点: Adenosine Receptor; Phosphodiesterase (PDE);

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

产品描述: 多索茶碱 (Doxofylline) 是腺苷 A1 受体 (adenosine A1 receptor) 的拮抗剂, 是一种磷酸二酯酶抑制剂, 是黄嘌呤衍生物, 用于治疗哮喘。