
Dyphylline

产品编号: D50566

CAS: 479-18-5

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: 479-18-5

分子式: C₁₀H₁₄N₄O₄

分子量: 254.24

MDL: MFCD00005759

纯度: 98% (TLC)

外观: 白色结晶性粉末

熔点: 161-162 °C(lit.)

沸点: 397.46°C (rough estimate)

溶解性: 易溶于水, 微溶于乙醇。

敏感性: 遇光易变质。

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

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

产品描述: 二羟丙茶碱 (Dyphylline) 是腺苷受体拮抗剂和PDE抑制剂。