
L-5-Hydroxytryptophan

产品编号: D50622

CAS: 314062-44-7

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: 314062-44-7

分子式: C₁₁H₁₂N₂O₃

分子量: 220.22

纯度: ≥98%

溶解性: 溶于DMSO

作用靶点: Endogenous Metabolite;

作用通路: Metabolic Enzyme/Protease;

产品描述: L-5-羟色氨酸 (L-5-Hydroxytryptophan) 是一种天然氨基酸和膳食补充剂, 可作为抗抑郁剂、食欲抑制剂和睡眠辅助剂, 是神经递质血清素的前体, 是利血平 (reserpine) 的拮抗剂。L-5-Hydroxytryptophan 可用于治疗纤维肌痛症、肌阵挛、偏头痛和小脑共济失调。