

L-苯丙氨酸 化学对照品(50mg)

中文名: L-苯丙氨酸 化学对照品(50mg)

英文名: L-Phenylalanine

CAS 号: 63-91-2

分子式: C₉H₁₁NO₂

分子量: 165.191

MDL 号: MFCD00064227

熔 点: 283-284

比 重: 1.29

比旋光度: -34.3 (c, 1 in H₂O) (98% op)

储存条件: RT,避光

来 源: Widely distributed in proteins

溶解性: 水中溶解度 (g/L): 27 g/L (20° C); 极微溶于乙醇和甲醇, 难溶于乙醚

用 途: 生化研究。配置培养基。营养学研究

敏感性: 对光敏感

