

甘氨酸,化学对照品(100mg)

中文名: 甘氨酸,化学对照品(100mg)

英文名: Glycine

CAS 号: 56-40-6

分子式: C₂H₅NO₂

分子量: 75.067

MDL 号: MFCD00008131

熔 点: 262 292

比 重: 1.03

储存条件: RT

来 源: Occurs widely in peptides and proteins

溶解性: 溶于水, 微溶于吡啶, 不溶于乙醚。25℃, 100ml 水中溶解度为 25.0g, 50℃为 39.1g, 75℃为 54.4g, 100℃为 67.2g

用 途: 络合滴定指示剂, 色层分析用试剂; 缓冲剂; 比色法测定氨基酸时作标准用。检验铜、金和银。制备组织培养基。在有机合成和生物化学中用作生、

