

Glycine 甘氨酸

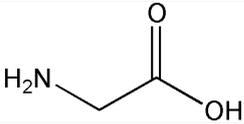
产品信息

产品名称	产品编号	规格	价格 (元)
Glycine 甘氨酸	60112ES76	500 g	88.00
Glycine 甘氨酸	60112ES80	1 kg	138.00
Glycine 甘氨酸	60112ES90	1 桶 (5 kg)	578.00
Glycine 甘氨酸	60112ES96	1 桶 (25 kg)	2318.00

产品描述

甘氨酸 (Glycine, 简称为 Gly 或 G) 是普遍发现于蛋白质的 20 种氨基酸中最简单的一种, 为人体非必需氨基酸。生化试验中常用作各种缓冲液的配制, 包括 PAGE 胶的电泳缓冲液, 以及 WB 的电转缓冲液。另外, 在中枢神经系统尤其是脊髓中, 甘氨酸是一种重要的抑制性神经递质 (Inhibitory neurotransmitter) 和 NMDA 受体的变构调节剂。

产品性质

中文别名 (Chinese synonym)	乙氨酸; 氨基乙酸; 氨基醋酸;
英文别名 (English synonym)	Aminoacetic acid; Aminoethanoic Acid; Glycocoll;
CAS 号 (CAS NO.)	56-40-6
分子式 (Formula)	C ₂ H ₅ NO ₂
分子量 (Molecular weight)	75.07 g/mol
溶解性 (Solubility)	溶于水 (100 mg/mL)
结构式 (Structure)	

运输和保存方法

常温运输和保存。有效期 3 年。

注意事项

为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。