



甘氨酸 (Glycine)

产品货号	产品名称	包装
DW1108	甘氨酸 (Glycine)	1kg

产品介绍:

甘氨酸(Glycine, 缩写 Gly)又名氨基乙酸, 其化学式为 $C_2H_5NO_2$, 常温常压下为白色固体, 是氨基酸系列中结构最为简单, 人体非必需的一种氨基酸, 在分子中同时具有酸性和碱性官能团, 在水中可电离, 具有很强的亲水性, 但属于非极性氨基酸, 溶于极性溶剂, 而难溶于非极性溶剂, 而且具有较高的沸点和熔点, 通过水溶液酸碱性的调节可以使甘氨酸呈现不同的分子形态。

保存说明:

常温保存。

使用说明 (仅供参考):

中文名	甘氨酸
英文名	Glycine
别称	α -氨基乙酸
化学式	$C_2H_5NO_2$
分子量	75.07
CAS登录号	56-40-6

EINECS登录号	200-272-2
熔点	233°C(分解)
水溶性	易溶于水
密度	1.607g/cm ³
外观	白色固体

注意事项:

1. 本产品仅限于专业人员的科学研究用, 不得用于临床诊断或治疗, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
2. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

本产品文章中的写法:

英文: Dowobio (Shanghai, China)

中文: 上海多沃生物科技有限公司 Dowobio, 上海