

甘氨酸 细胞培养级

目录号：ABC304040

产品简介

甘氨酸为白色单斜晶系或六方晶系晶体，或白色结晶粉末，无臭，有特殊甜味，又被叫做氨基乙酸，用作生化试剂，也可以用于化学镀镍溶液中，或用作电镀添加剂，是氨基酸中结构最简单的。甘氨酸属于非极性氨基酸，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。

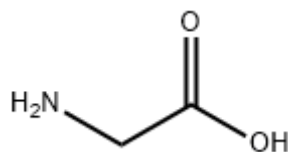
基本属性

英文名称	Glycine
别名	氨基乙酸
CAS	56-40-6
分子式	C ₂ H ₅ NO ₂
分子量	75.07
纯度	细胞培养级，≥99%
外观（性状）	白色结晶粉末
储存条件	室温
单位	瓶
规格	500g

Pubchem CID 750

MDL号	MFCD00008131
EC号	200-272-2
相关类别	生化试剂，氨基酸
溶解性	20g/100mL in water

分子结构式



储存与运输

室温储存。有效期72个月。

使用说明

生化试剂的用法用量主要根据客户的实验目的和现有文献或书籍中的实验方法来决定，以下用途仅供参考。

作为有机氮源，加入到培养基，能促进离体根的生长，对其培养物的生长具有促进作用，用量通常为2-3mg/L，即取2-3mg样品溶于1L去离子水中。

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。



甘氨酸 细胞培养级
目录号：ABC304040

安全信息

RTECS MB7600000

WGK 1

本产品仅供科研用途，不用于临床诊断！

（产品包装升级中，以实物为准。）

Aibisheng Biotechnology
(Dongguan) Co., LTD

Address: Room 101, Building 4, Changping Jewelry Cultural Industry Center, No. 568,
Huanchang North Road, Changping Town, Dongguan City, Guangdong Province
Website: <https://www.abcbio.top> Tel: 400-8309659