

HB181224

Bicine N,N-(2-羟乙基)甘氨酸

产品信息

产品名称	产品编号	规格
Bicine N,N-(2-羟乙基)甘氨酸	60330ES25	25 g
Bicine N,N-(2-羟乙基)甘氨酸	60330ES60	100 g

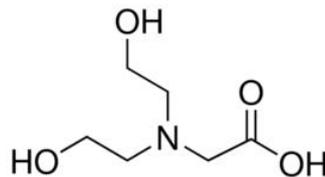
产品描述

N,N-(2-羟乙基)甘氨酸 (Bicine) 是一种常用的两性离子缓冲液, 常用于低温生化反应和分子生物学反应中。可用于制备稳定的底物溶液, 及用于制备测定血清鸟嘌呤酶的稳定底物溶液。

产品性质

中文别名 (Chinese Synonym)	N,N-二乙醇氨基乙酸
英文别名 (English Synonym)	N,N-bis(2-hydroxyethyl)glycine
CAS 号 (CAS NO.)	150-25-4
分子式 (Molecular Formula)	C ₆ H ₁₃ NO ₄
分子量 (Molecular Weight)	163.17
外观 (Appearance)	白色粉末
溶解性 (Solubility)	溶于水
PKa	8.3
pH 范围 (pH Range)	7.6-9.0
纯度 (Purity)	≥99%

结构式 (Structure)



运输与保存方法

常温运输与保存, 有效期 2 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。