



## N-三(羟甲基)甲基甘氨酸,Tricine

目录号 : ABC208024

### 产品简介

N-三(羟甲基)甲基甘氨酸 Tricine用作生物缓冲液组分，用于分离低分子量的肽。

### 基本属性

英文名称	N-Tris[Hydroxymethyl]Methylglycine
别名	N-三(羟甲基)甲基甘氨酸;N-三-(羟甲基)甲基氨基氨基乙酸;麦黄酮
CAS	5704-04-1
分子式	C6H13NO5
分子量	179.2
纯度	≥99%
外观(性状)	白色粉末
储存条件	室温
单位	瓶
规格	100g
Pubchem CID	24900318
MDL号	MFCD00004277
EC号	227-193-6
相关类别	有机物，缓冲盐
溶解性	250mg/mL in water
有效期	84个月

### 储存与运输

室温运输，室温保存，有效期84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。

1. 可用于配制电泳缓冲液，分离低分子量的蛋白；
2. 在自由基诱导的膜损伤实验中，Tricine可有效清除羟自由基。

### 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。

### 安全信息

RTECS QE9104530

WGK 3

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: <http://www.abcbio.top> Tel: 400-8309659