

## Tris 凝胶缓冲液(4×,pH7.1-8.9)

### 产品简介

Tris 凝胶缓冲液(4×,pH7.1-8.9)由 Tris、去离子水等组成, 调 pH 值至 7.1 ~ 8.9 之间, 用于非变性条件下的单向凝胶电泳即 Tris 非变性聚丙烯酰胺凝胶电泳。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

### 产品组成

名称	编号	Storage
	ADS017E0	
Tris 凝胶缓冲液(4×,pH7.1-8.9)	100ml	RT
使用说明书	1 份	

### 操作步骤(仅供参考)

- 1、组装凝胶电泳玻璃板夹层并固定于支架上。
- 2、在 100ml 烧杯中混匀 30% 丙烯酰胺/0.8% 亚甲基双丙烯酰胺溶液、300mM 亚硫酸钠、Tris 凝胶缓冲液(4×)等, 如需迅速凝固, 在使用前加入过硫酸铵和 TEMED。

### 注意事项

- 1、如果每次的使用量很小, 可以适当分装后再使用。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

**有效期:** 12 个月。

### 附表:

储存液	丙烯酰胺浓度/%						
	5	7.5	10	12.5	15	17.5	20
30%Acr/0.8%Bis	6.7	10	13.3	16.8	20	23.32	26.6
Tris 凝胶缓冲液(4×)	10	10	10	10	10	10	10
水	23.08	19.78	16.48	12.98	9.78	6.64	3.18
APS	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
TEMED	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02