# 产品简介：

**Tris 凝胶缓冲液(4×,pH7.1-8.9)**

Tris 凝胶缓冲液(4×,pH7.1-8.9)由 Tris、去离子水等组成，调 pH 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。

# 产品组成：

Tris 凝胶缓冲液(4×,pH7.1-8.9) 100ml 4℃

**操作步骤**(仅供参考)**：**

1、组装凝胶电泳玻璃板夹层并并固定于支架上。

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：** 6 个月有效。

# 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 |