

## 30% Acr/Bis(29:1)制胶液

产品编号	产品名称	包装
MA0071	30% Acr/Bis(29:1)制胶液	500ml

### 产品简介:

30% Acr/Bis(29:1)制胶液即为含 30% Acrylamide-Bisacrylamide 的水溶液, 其中 Acrylamide 和 Bisacrylamide 的比例为 29:1。30% Acr/Bis(29:1)制胶液常用于配制 PAGE 胶, 包括 SDS-PAGE 胶等, 可以用于蛋白或核酸的分离, 是实验室的常用储备液。

### 包装清单:

产品编号	产品名称	包装
1	30% Acr/Bis(29:1)制胶液	500ml
2	说明书	1 份

### 保存条件:

4℃ 避光保存。

### 注意事项:

- 1 Acrylamide 具有神经毒性, 可通过皮肤吸收, 其作用具有积累性, 配制时应戴手套。Acrylamide 聚合后无毒, 但也应谨慎操作, 因为有可能含有少量的未聚成份。
- 2 过硫酸铵配制成 10% 溶液后应当 -20℃ 保存。应尽量减少室温存放时间以防失效。
- 3 TEMED 有轻微刺激性气味, 使用时注意防护。
- 4 升温可以加快凝胶的聚合时间。
- 5 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 使用说明:

可根据配制 PAGE 胶, 包括 SDS-PAGE 胶等配方表使用本产品。

不同浓度的 SDS-PAGE 分离胶的最佳分离范围

SDS-PAGE 分离胶浓度最佳分离范围

6%胶 50-150kD

8%胶 30-90kD

10%胶 20-80kD

12%胶 12-60kD

15%胶 10-40kD