

## 40% Acr- Bis (19:1)

产品编号	产品名称	规格
BL669A	40% Acr-Bis (19:1)	100mL
BL669B	40% Acr-Bis (19:1)	500mL

### 产品简介:

40% Acr-Bis (19:1)即为含 40% acrylamide-bisacrylamide 的水溶液, 其中 acrylamide 和 bisacrylamide 比例为 19:1, 常用于核酸的分离以及测序胶的制备。配制的凝胶交联度 C 为 5。

### 使用方法:

Sequencing Gel with 40% Acr-Bis (19:1)

	4%	6%	X %
40% Acr-Bis (19:1)	15 ml	22.5 ml	3.75*X ml
10×TBE	15 ml	15 ml	15 ml
Urea	63 g	63 g	63 g
TEMED	150 μl	150 μl	150 μl
25% APS	150 μl	150 μl	150 μl
超纯水补至总体积	150 ml	150 ml	150 ml

凝胶的聚合时间与环境温度有关。夏天温度较高时, 聚合较快; 冬天气温低时, 聚合时间会延长。可以根据标准条件调节催化剂的加入量。

### 注意事项:

- 1、40% Acr-Bis (19:1)有一定毒性, 使用时请注意适当防护。
- 2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

### 保存条件:

4°C 避光保存, 一年有效。

