

## Acr-Bis(30%,29:1)

### 产品简介:

丙烯酰胺:亚甲基双丙烯酰胺溶液又称 Acr-Bis, 最常用的是 30%Acr-Bis(29:1)即为含 30% Acrylamide-Bisacrylamide 的水溶液, 其中 Acrylamide 和 Bisacrylamide 的比例为 29:1, 丙烯酰胺的总比例为 30%。

Leagene Acr-Bis(30%, 29:1)常用于配制丙烯酰胺凝胶(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。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
	PE0103		
Acr-Bis(30%,29:1)	100ml	500ml	4°C 避光
	6×500m	20×500ml	
使用说明书	1 份		

### 操作步骤(仅供参考):

1、因具体实验而异, 可以参考 SDS-PAGE 凝胶配制的说明。

### 注意事项:

- 1、Acr-Bis(30%,29:1)对人体有一定神经毒性, 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。
- 3、试剂开封后请尽快使用, 以防影响后续实验效果。

**有效期:** 12 个月有效。常温运输, 4°C 保存。

### 相关产品:

产品编号	产品名称
CC0130	胰蛋白酶-EDTA 溶液(0.25%:0.02%)
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
PE0025	SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液(5×)
PT0001	BCA 蛋白定量试剂盒
PW0053	Western 抗体洗脱液(碱性)
TC0713	葡萄糖检测试剂盒(GOD-POD 比色法)

### 文献引用:

- 1、 Huidi Wang,Jie Li,Guangyan Wu,et al.Activated sympathetic nerve post stroke downregulates Toll-like rece

ptor 5 and disrupts the gut mucosal barrier. Cell Reports Medicine. October 2024. 10.1016/j.xcrm.2024.101754. (IF 11.7)

2. Qi Li, Ying Wang, Rongcui Wei, et al. A research on the expression of Nucb2/ cAMP / PKA in the hippocampus of alcohol-dependent rats. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS. March 2023. 10.1016/j.bbrc.2023.02.084. (IF 3.1)

注：更多使用本产品的文献请参考产品网页