

PAGE 胶凝固剂(APS,10%)

产品简介:

PAGE 胶凝固剂(APS,10%)，即过硫酸铵溶液(AP,10%)。过硫酸铵(Ammonium persulfate, AP 或 APS)分子式为 $(\text{NH}_4)_2\text{S}_2\text{O}_8$ ，分子量为 228.20，纯度>98%，用于配制 PAGE 胶等，过硫酸铵溶液(AP,10%)在室温下不稳定，4℃可以保存 1 周，-20℃可以保存 3 个月。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	ADS068E0	ADS068E1	Storage
PAGE 胶凝固剂(APS,10%)	5×1ml	10ml	-20℃ 避光
使用说明书	1 份		

操作步骤(仅供参考):

- 1、按实验具体要求操作。

注意事项:

- 1、配制好的 10%过硫酸铵在室温下不稳定，-20℃可以保存 3 个月。
- 2、注意避免反复冻融，可先分装成小分，使用一次即丢弃。
- 3、另外凝胶凝聚的速度和温度及光照关系密切，可通过适当调节 APS 的用量，控制在不同的环境下凝胶凝聚的速度。
- 4、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 5、试剂开封后请尽快使用，以防影响后续实验效果。

有效期: 6 个月有效。低温运输，-20℃保存。