



版本号：DE250818

Ammonium persulfate substitute (APS substitute) 改良型促凝剂（10%溶液，APS 替代物）

产品编号：SL1131

产品规格：5×1 mL / 25×1 mL

储存条件：蓝冰运输；-20°C储存，保质期 12 个月；2-8°C储存，保质期 1 个月。

产品特点：

- 方便快捷：**与 10%APS 溶液等量、等效替代，使用前无须稀释。
- 稳定高效：**本产品相较于 10% APS 溶液在 4°C 保存时更加稳定，保证凝胶速率。
- 可替代性：**用于各种聚丙烯酰胺凝胶（PAGE）的配制，使用方法和过硫酸铵（APS）相同。

产品简介：

改良型促凝剂即过硫酸铵替代物（APS substitute），是一种替代 APS 用于 PAGE 凝胶配制的产品。本产品比 10% APS 水溶液在 4°C 和 -20°C 保存时都更加稳定，效期更长。可用于各种聚丙烯酰胺凝胶（PAGE）的配制，使用方法和用量与 10% 过硫酸铵溶液（10% APS）相同。

注意事项：

- 凝胶速度与温度有显著的正相关性。相同条件下，温度越高，凝胶速度越快，室温过高时建议适当减小促凝剂的用量；相反，如果室温较低，可适当提高促凝剂用量并延长凝胶时间。
- 改良型促凝剂溶液室温不太稳定，短期内重复使用建议 4°C 保存，有效期 1 个月。
- 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。