

PAGE 胶促凝剂

产品简介：

PAGE 胶促凝剂，即 TEMED，英文全称为 N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine，中文名为 N,N,N',N'-四甲基二乙胺，分子式为 $(CH_3)_2NCH_2CH_2N(CH_3)_2$ ，分子量为 116.20，主要用于配制 PAGE 胶等，TEMED 可以催化过硫酸铵产生自由基，从而加速丙烯酰胺凝胶的聚合。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	PE0157	PE0157	Storage
	2ml	5ml	4℃ 避光
PAGE 胶促凝剂	10ml	100ml	
使用说明书	1 份		

操作步骤(仅供参考)：

1、根据实验具体要求操作。

注意事项：

- TEMED 有腐蚀性，易挥发，使用后请盖紧瓶盖，可常温保存，但更推荐在 4℃ 保存。
另外 PAGE 胶凝聚的速度和温度及光照关系密切，可通过适当调节 TEMED 的用量，控制在不同的室内环境下凝胶凝聚的速度。
- 为了您的安全，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 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。常温运输，4℃ 保存。

相关产品：

产品编号	产品名称
PE0025	SDS-PAGE 蛋白加样缓冲液 (5×,含 DTT)
PE0080	Tris-HCl 缓冲液(1mol/L,pH6.8)
PE0092	Tris-甘氨酸电泳缓冲液(5×)
PE0103	Acr-Bis(30%,29:1)
PS0013	RIPA 裂解液(强)
PT0001	BCA 蛋白定量试剂盒
TO1013	丙二醛(MDA)检测试剂盒(TBA 比色法)