

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 $(\text{CH}_3)_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{N}(\text{CH}_3)_2$, 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		Storage
	PE0157	PE0157	
PAGE 胶促凝剂	2ml	5ml	4°C 避光
	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°C 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°C 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)