

TEMED 说明书

本产品仅供体外研究使用，不得用于临床诊断

产品简介：

TEMED 即 N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine，中文名为 N,N,N',N'-四甲基二乙胺。分子式为(CH₃)₂NCH₂CH₂N(CH₃)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。

产品组成：

产品名称	规格	保存条件	说明书	有效期
TEMED	5×1ml/10ml/100ml	4℃ 避光	1 份	1 年
	5×2ml/2ml/5ml			

操作步骤(仅供参考)：

1、根据实验具体要求操作。

注意事项：

- 1、TEMED 有腐蚀性，易挥发，使用后请盖紧瓶盖。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 TEMED 的用量，控制在不同的室内环境下凝胶凝聚的速度。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品：

非变性聚丙烯酰胺连续电泳缓冲液(10×)
TruPAGE+LDS 蛋白上样缓冲液(4×)
Tris 凝胶缓冲液(4×, pH7.1-8.9)
Tris-甘油加样缓冲液(5×)
Tris-甘油加样缓冲液(2×)