

TEMED 使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
EC-2066	N,N,N',N'-Tetramethylethylenediamine	10ml
	使用说明书	1 份

【保存条件】

4°C 避光保存，有效期 2 年。

【概述】

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 $(\text{CH}_3)_2\text{NCH}_2\text{CH}_2\text{N}(\text{CH}_3)_2$ ，CAS 号为 110-18-9，分子量为 116.20。

TEMED 用于配制 PAGE 胶等，可催化过硫酸铵产生自由基，从而加速丙烯酰胺凝胶的聚合。

【注意事项】

1. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
2. 仅限于科研使用，不可用于各种食品药品或临床治疗中。
3. 易燃，有腐蚀性，请注意防护。
4. 易挥发，使用后请盖紧瓶盖。