

## RNA退火缓冲液(5×)

产品货号: T11344

产品规格: 1ml

### 产品简介:

RNA退火缓冲液(5×)是一种RNA寡核苷酸退火缓冲液。该退火缓冲液可以用于RNA oligo的退火。在siRNA合成的互补的RNA oligo也可以用该退火缓冲液进行退火, 以形成双链。

### 产品组成:

名称	规格	保存条件
RNA退火缓冲液(5×)	1ml	-20°C

### 操作步骤: (仅供参考)

1. 用DEPC水将RNA退火缓冲液(5×)稀释成1×工作浓度。
2. 用1×RNA退火缓冲液工作液分别溶解互补的两条RNA寡核苷酸单链, 使它们的摩尔浓度相等;
3. 取等体积的步骤2中得到的寡核苷酸单链溶液于PCR反应管中混匀, 样品不要用矿物油覆盖;
4. 将PCR反应管置于PCR仪中, 设置反应条件: 95°C变性2min; 缓慢降温至25°C, (按照每8秒下降0.1°C, 降温过程用时约90min); 产物可4°C短暂保存, 用于后续实验。也可于-20°C长期保存。

### 注意事项:

1. 本产品为5×母液。使用时需根据实验要求稀释成1×工作液。
2. 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, 不得用于食品或药品, 不得存放于普通住宅内。
3. 为了您的安全和健康, 请穿戴好个人防护装备和服装进行操作。

### 保存条件:

-20°C保存, 12个月有效。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司  
Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址:上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话:400-611-0007 13671551480

Q Q: 807961520

邮箱: saintbio@126.com

<http://www.saint-bio.com>