

## 产品组分

组分名称	组分目录号	规格	保存条件
RNase A (10 mg/mL)	RM29870	1 mL	-20°C

## 产品说明

核糖核酸酶 A (Ribonuclease A, RNase A), 能专一性地作用于嘧啶碱基, 分解 RNA 从而得到含有 3'-UMP, 3'-CMP, 及其低聚核苷酸。用于各种常见的分子生物学、细胞生物学等相关实验。

本产品不含 DNase 和蛋白酶, 使用前无需热处理, 可直接使用。

本品以溶液形式提供, 浓度为 10 mg/mL。推荐工作浓度为 1-100  $\mu$ g/mL, 因应用类型的不同而异。

## 保存温度

长期保存于-20°C

## 运输温度

冰袋运输

## 注意事项

- 1.为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 2.本产品仅作科研用途!

## 应用范围

1. 提取基因组 DNA、质粒 DNA 过程中, 消化残留的 RNA;
2. 从 DNA-RNA 或 RNA-RNA 杂合体中去除未杂合的 RNA。