



# RNase A (10 mg/mL)

## 核糖核酸酶A (10 mg/mL)

Cat.No. CW0600

### 产品简介

核糖核酸酶 A (Ribonuclease A)，简称 RNase A。来源于牛胰腺，为高度专一性核酸内切酶，该酶可以切割核苷上5'-核糖与邻近嘧啶核苷3'-核糖上磷酸基团之间的磷酸二酯键。产生的2', 3'-环磷酸可以水解成相应的3'-核苷磷酸盐。本制品已经处理，无 DNase 活性。

### 保存条件

室温 (10-30°C)

### 产品内容

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Component          | CW0600S<br>1 mL |
| RNase A (10 mg/mL) | 1 mL            |

## 使用方法

1. 取适量的RNase A，加入反应液中，一般情况下，RNase A的终浓度在1-10  $\mu\text{g/mL}$ 。
2. 37°C孵育30 min。

## 注意事项

为了您的安全和健康，请穿实验服和戴一次性手套进行操作。