



RNase Away 即用型强力 RNase 灭活剂

RNase Away Inactivator Reagent

产品信息:

组成	RA115
RNaseAway	100ml

保存条件: 室温 6 个月。

产品介绍:

RNaseAway 主要用来清除实验器具表面 RNA 酶。它含有数种抑制 RNA 酶成份, 可以有效的清除包括操作台, 玻璃表面, 塑料表面等处的 RNA 酶污染。

注意事项:

1. RNaseAway 环境温度低时可能会析出浑浊或者沉淀, 可在 37℃ 水浴加热几分钟, 即可恢复澄清, 不要剧烈摇晃, 以免形成过量的泡沫。
2. 避免试剂长时间暴露于空气中产生挥发、氧化、PH 值变化影响使用效果, 各溶液使用后应及时盖紧盖子。
3. RNaseAway 有腐蚀性, 操作时候应该戴手套, 并且避免用于某些易腐蚀的金属表面。

操作步骤:

1. 塑料和玻璃容器

加入足够 RNaseAway 到容器中, 使所有的待处理容器表面都充分接触到 RNaseAway (可以倾斜, 颠倒或者抓着容器打旋转来帮助待处理表面都接触到 RNaseAway, 如果是离心管, 可以涡旋振荡 1min), 10min 后, 弃去 RNaseAway, 用高压灭菌水/DEPC 处理水充分淋洗后晾干 (注意避免使用 RNase 污染的水淋洗或者操作不慎引入二次污染)。

2. 工作台面

直接将 RNaseAway 喷洒在工作台面并用纸巾擦拭均匀, 10min 后用干净纸巾擦去表面 RNaseAway, 然后用高压灭菌水淋洗后, 用新的干净纸巾擦干。

3. 实验设备

将 RNaseAway 小心倒在纸巾上, 用润湿了 RNaseAway 的纸巾擦洗实验设备表面 (小的实验设备部件可以短暂浸泡在 RNaseAway), 10 min 后用干净纸巾擦去表面 RNaseAway, 然后用高压灭菌水淋洗后, 自然风干或者用新的干净纸巾擦干。