

核酸清洗液

产品编号：MMT069

规格：250ML/瓶；10L/桶

【产品内容】

产品组成	MMT069-1	MMT069-2
核酸清洗液	250ML/瓶	10L/桶
说明书	1 份	1 份

【产品简介】

核酸清洗液，是一种无毒喷洒试剂，用于清除实验桌面和离心管等实验耗材表面的 RNA 酶污染，同时也能建立无 RNA 和 DNA 模板相关实验操作环境。经过彻底冲洗，核酸清洗液不会留下任何对酶促反应有抑制作用的残留物。

核酸清洗液产品的特点：

清除效率高：可彻底清除实验环境中的 RNA 酶和 DNA/RNA 等核酸模板

安全、无毒，使用便捷：液体，喷洒即用

对仪器设备无损伤：无腐蚀性，可直接喷洒在仪器表面

【产品性能】

溶液澄清度及颜色：无可见异物，澄清透明液体

装量：每瓶实际装量 250-260ML，每桶实际装量 10.0-10.5L

pH 值：5.0-7.0

清除 RNase、DNA 及 RNA 效果：60 μ L 清洗液可清除 10 μ g RNase；60 μ L 清洗液可清除 1 μ g DNA；60 μ L 清洗液可清除 4 μ g RNA。

包装检测：无破损，无漏液

【结构组成】

本产品主要由表面活性剂和非碱性的非致癌物组成。

【适用范围】

用于检测过程中反应体系的清洗，以便于对待测物质进行体外检测，不包含单独用于仪器清洗的清洗液。

【注意事项】

- (1) 吞食或吸入本品有害。为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
- (2) 本品使用安全，无毒，但稍有刺激性，该产品会刺激皮肤、眼睛及呼吸道，请勿直接接触。喷洒时需佩戴口罩，不能接触皮肤和粘膜，若接触，立即用大量清水冲洗。

(3) 若离心管或试管内部接触到本品，如果没有完全干时就加入核酸模板，因为本品的核酸清除效果，会对核酸模板有影响。

【使用说明】

(1) 直接将本品喷洒于桌面上，一般同一部位喷洒一次即可，约 5 min 后用干净的纸巾或者酒精湿巾擦拭桌面，创造无 RNA 酶和无核酸模板的实验环境。

(2) 同时，本产品也可喷洒于一次性乳胶手套上，用无酶水或酒精湿巾擦净后使用。

(3) 本品可应用于实验耗材，如离心管壁、枪头盒，玻璃试管等表面核酸酶污染的清除，无酶水水洗烘干后（约 5 - 10 min）直接加入核酸模板，对核酸无明显影响。

(4) 若在超净台或者生物安全柜中使用时，应先于台面喷洒本品，后用无酶水或 75% 酒精擦拭台面，将表面喷洒过本品的离心管或者枪头盒等放入超净台照射紫外线除菌。

【贮存条件/方法】

室温保存。

【有效期】

经包装的本品，在遵守储运规则的条件下，产品使用有效期为 12 个月。