

SureZap MAX RNA Decontamination Solution User Guide

速清核酸清除剂使用说明书

产品货号/规格: AM9790/500 mL AM9792/5 L

存储温度: 2 – 30 °C

产品有效期: 一年

⚠ 注意: 请阅读化学品安全技术说明书 (SDS)。佩戴合适的防护装置。SDS可在 thermofisher.com/support 查询。

1. 简介

速清核酸清除剂 (SureZap™ MAX RNA Decontamination Solution) 可快速降解核糖核酸 (RNA), 消除环境污染对RNA检测的影响。试剂中的组份在核酸抽提纯化过程中不会跟硅胶膜或磁珠表面结合, 因此不会影响核酸的抽提效率或抽提核酸的纯度, 确保核酸检测结果的真实性和可靠性。速清核酸清除剂可以用于去除货物包装纸箱、泡沫箱、塑料和塑料膜等表面的RNA, 也可以用于实验室台面的RNA清除。

2. 使用方法

使用时将速清核酸清除剂 (AM9792) 倒入自备的喷雾装置中 (剩余试剂拧紧瓶盖后常温保存) 或者使用已提供的喷雾瓶 (AM9790), 直接喷洒在需要去除RNA污染的表面。该试剂不可以稀释后使用, 稀释会降低试剂的有效性。

⚠ 注意: 使用速清核酸清除剂时请佩戴手套, 皮肤如长时间直接接触试剂会引起皮肤刺激。请注意个人防护, 防止肺部和黏膜刺激及进入眼部。

⚠ 注意: 使用速清核酸清除剂时请避免喷洒金属表面。

用于货物包装和环境表面: 核酸清除剂推荐使用量120 - 300mL/m²。将清除剂均匀喷洒到物体或环境表面, 停留2个小时。如果是核酸高度污染的表面, 喷洒清除剂后停留24小时。

用于试验台表面: 核酸清除剂推荐使用量120 mL/m²。将清除剂均匀喷洒到试验台面, 停留2个小时后用纸巾擦干试剂, 然后用水清洗干净后再用纸巾擦干台面。

3. 安全信息

化学安全指导

为减少化学品危害:

- 请在储存, 处置和使用任何化学品和有害物质前阅读和理解化学品供应商提供的SDS。
- 减少化学品的接触。在处置化学品时, 请佩戴好适合的个人保护装备 (比如护目镜, 手套, 防护服等)。关于更详细的安全指导, 请参照SDS。
- 减少化学品的吸入。试剂瓶不要敞口放置。关于更详细的安全指导, 请参照SDS。
- 常规检查化学泄露和洒溅。如果泄露或洒溅发生, 请遵照生产商在SDS里的清洁流程指导处理。
- 遵从所有当地, 省或者国家关于化学品储存, 处置和废弃的法律法规。

关于化学品安全说明书

化学品厂商在给新客户运送有害物质时会提供化学品安全说明书(SDS), 并在SDS更新后运输第一批有害货物给客户时提供更新的SDS. SDS会提供安全储存, 处置, 运输和废弃化学品的相关信息。

仅供科研实验使用, 不可用于临床诊断

有限产品保修: Life Technologies Corporation及/或其附属公司产品保修按照Life Technologies Corporation和 www.thermofisher.com/us/en/home/global/terms-and-conditions.html所示的一般和销售条款。如果您有任何问题, 请通过www.thermofisher.com/support联系Life Technologies Corporation。

技术支持热线: 400-820-8982

免责声明: 此说明书中的信息可以在没有通知的情况下更新。Life Technologies Corporation及/或其附属公司对此说明书中可能出现的任何错误不承担任何责任。Life Technologies Corporation对此说明书中的明示或暗示不承担任何保证, 包括但不限于适销性或适合特定目的的保证。在任何情况下, 无论是在合同、侵权、担保或根据任何法规, 还是基于任何其它原因, Life Technologies Corporation均不对因与本说明书相关或由本说明书引起的特殊、附带、间接、惩罚性、多重或后果性损害负责, 包括但不限于使用此类损害。

文献引用: 当您在出版的文献中材料和方法部分描述使用本产品的程序时, 非常感谢您将其称为 SureZap™ MAX RNA Decontamination Solution 速清核酸清除剂。



赛默飞
官方微信



赛默飞
生命科学小助手

免费服务电话: 800 820 8982/400 820 8982

信息咨询邮箱: cnbidmarketing@thermofisher.com

www.thermofisher.cn

ThermoFisher
S C I E N T I F I C