

RNA Elution Buffer (DNase/RNase Free)

产品介绍

RNA Elution Buffer 储存溶液是一种相对于 TE 缓冲液，具有更好的 RNA 稳定性的缓冲液。每个 RNA 分离方案的最后一步是重悬纯化的 RNA 沉淀物。在费力分离 RNA 后，至关重要的是将颗粒悬浮并储存在安全、无 RNase 的溶液中。RNA 储存溶液具有可以尽量减少 RNA 的碱水解的两个特点：低 pH 和柠檬酸钠（一种高效的螯合剂）。RNA 储存溶液可与所有常见的 RNA 应用兼容，如逆转录、体外转录、Northern 分析和核酸酶保护实验。

配方方法

配方：1mm 柠檬酸钠，pH6.5.

经超纯水配制成 1mm 柠檬酸钠，调整至 pH6.5，加入 0.1% DEPC 搅拌处理过夜后，分装灭菌。

产品规格

货号	产品描述	规格
C455	RNA Elution Buffer (无核酸酶)	5 x 20ml

产品参数

应用作用	溶解 RNA
外形	聚丙烯塑料瓶
组份	1mm 柠檬酸钠，pH6.5
体积	5 x 20ml
DNase	无检出
RNase	无检出
灭菌	高温高压灭菌 (121°C, 20 分钟)
保存条件	常温保存
有效期	为防止使用过程中微生物滋长，最好保存于 2-8 度，有效期为 1 年
杂质	超纯水