

RNA-Safer Blood Tube B

(安全型的血液 RNA 保存管 B)

简介

RNA-Safer™ Blood Tube B 含有一种安全型的组织 RNA 保护剂。它能快速渗透到细胞内部，使核酸酶失活，保护 RNA 不发生降解。液体样品与试剂充分混匀后，可以室温(15~25℃)保存 6 天，2~8℃ 保存 14 天，或-20℃/-80℃ 至少保存三个月。RNA-Safer™ Blood Tube B 适合于保存各种液体样品，如全血，唾液，体液等。经保存液保护的样品可更方便运输和贮藏。

组成

产品成分	TR08-50	TR08-200
RNA 保存管	50 个	200 个
15ml 离心管	15ml Tube	15ml Tube
保存液体积 (MagZol 3BD)	3.8 ml	3.8 ml
血液体积	2.5~3 ml	2.5~3 ml

保存条件

2-8 度保存。

使用方法

1. 用普通的 EDTA 抗凝采集人体血液。
2. 用注射器或移液枪吸取 2.5-3.0ml 抗凝血液并转移至保存管中，用力快速上下剧烈振荡混匀 15-20 次充分打散样品直至样品形成均一的混合液。
3. （可选）60℃ 温育 10 分钟进一步变性蛋白质和核酸酶。
4. 按下述条件保存：
 - 室温 15-25℃ 保存 6~9 天。
 - 2-8℃ 保存 15~30 天。
 - -20℃/-80℃ 保存至少三个月以上。
5. 采集后血液按 R4164C 进行操作。