

RNA提取辅助试剂

RNA Extraction Assisted Reagent (REX)

Code No. AG21303

包装量: 100 ml
保存温度: 室温 (15-30°C)

产品概述

本产品可以在 RNA 提取过程中替代氯仿使用，在以酚氯仿原理提取 RNA 的实验中可对裂解体系进行抽提萃取苯酚，去除蛋白质及 DNA，从而达到分离纯化 RNA 的目的。提取获得的RNA收量高，纯度好，无蛋白质和 DNA 污染，可直接用于 Northern 杂交、mRNA 纯化、体外翻译、RT-PCR、文库构建等各种分子生物学实验。

安全操作

实验过程中可能会接触到强变性剂，实验操作开始前请穿戴合适的实验服、护目镜、口罩和手套，然后再进行实验操作。

注意：使用后溶液需要收集在废液桶中专门处理。

如果 REX 不小心溅到皮肤表面，请立刻用清水冲洗。

如果 REX 不小心大量摄入体内，请立即就医。

保存及运输

保存温度：室温 (15-30°C) 保存

运输温度：室温 (15-30°C) 运输

产品组成

RNA Extraction Assisted Reagent (REX)	100 ml
---	--------

实验操作

在使用如下本公司RNA提取产品*1进行实验时，只需将加入的氯仿等量替换为 RNA Extraction Assisted Reagent (REX) 即可，其他操作步骤保持不变。

列：

AG RNAex Pro RNA 提取试剂*2

(Code No. AG21101)

SteadyPure 组织细胞 Small RNA 提取试剂盒

(Code No. AG21027)

SteadyPure 血液血清血浆 Small RNA 提取试剂盒

(Code No. AG21030)

*1: 若需配套其他公司核酸提取产品使用，建议先进行实验验证本产品是否可以完全替代氯仿使用。

*2: 例如用 *AG RNAex Pro* RNA 提取试剂 (Code No. AG21101) 提取 RNA 时，每 1ml 裂解的样本中需加入 200 μ l 氯仿，则替换为每 1ml 裂解的样本中加入 200 μ l REX。



详细信息请查阅 www.agbio.com.cn

本产品仅供科学研究使用，不能用于人、动物的医疗或诊断程序，不能使用本产品作为食品、化妆品或家庭用品等。

For Research Use Only. Not for use in diagnostic procedures for humans or animals. Also, do not use this product as food, cosmetic, or household item, etc.