

YALEPIC[®] RNase A 溶液 (100 mg/ml) YALEPIC[®] RNase A Solution (100 mg/ml)

产品货号: YX27001

产品保存及运输条件:

-20°C 保存, < 0°C 运输。

产品概述

YALEPIC[®] RNase A Solution (100 mg/ml) Ribonuclease A 简称 RNase A, 中文名为核糖核酸酶 A。主要由 RNase A、Tris-HCl 等组成。RNase A 切割单链 RNA 活性最高, 且在多种反应条件下均有活性: 在低盐浓度 (0 ~ 100 mM NaCl) 下, 可用来切割单链 RNA、双链 RNA 以及 RNA-DNA 杂交形成的 RNA 链, 而高盐浓度 (≥ 0.3 M) 下, RNase A 仅特异性切割单链 RNA。该试剂经热灭活处理, 用于消化 RNA, 可以用于质粒和基因组抽提等相关实验中去除 RNA, 可用于 RNA 酶保护分析、RNA 序列分析等分子生物学实验。本品以溶液形式提供, 推荐工作浓度为 1 ~ 100 μ g/ml, 因应用类型的不同而异。

产品组分

序号	组分	YX27001
①	YALEPIC [®] RNase A Solution (100 mg/ml)	1 ml

来源

牛胰腺

活性

> 60 U/mg

本产品仅供研究使用, 请勿用于临床诊断