



RNaseA 溶液

RNaseA Solution

产品编号	产品名称	规格
1416010	RNaseA 溶液 10mg/ml	1ml

【产品简介】

核糖核酸酶 A 是一个含有四个二硫键的单链多肽。与核糖核酸酶 B 不同,它不是一种糖蛋白。核糖核酸酶 A 可以通过在 12 位点组氨酸和 119 位点组氨酸的烷基化而被抑制。核糖核酸酶 A 的激活剂包括钾和钠盐。它在 15-75 度都有酶活,最适温度是 60 度。最适 PH 为 7.6,其有活性的 pH 范围在 6-10 之间。核糖核酸酶 A 非常稳定,最高可耐受 100 度。当处于 100 度时,其最稳定的 pH 范围是 2.0-4.5。

【质粒提取中 RNaseA 的使用】

RNaseA 在质粒中的终浓度推荐为 100 μ g/ml,即在质粒溶液中按照 1/100 体积加入 10 mg/ml RNaseA 即可。如 50 μ l 质粒中加入 0.5 μ l RNaseA 溶液,37℃ 孵育 10 分钟

【注意事项】

为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。

【保存条件】

-20℃ 储存,一年有效。

【生产企业信息】

企业名称: 广州赛百纯生物科技有限公司

地址: 广州市黄埔区瑞发路 12 号自编三栋第四层自编 01 单元 邮政编码: 510770

电话号码: +86-020-84783894

电子邮箱: sbctek@163.com

公司网址: www.surbiopure.com 服务热线: +86-020-84783894

生产地址: 广州市黄埔区瑞发路 12 号自编三栋第四层自编 01 单元

【说明书核准日期及修改日期】 2023/09//06