



RENA-zol

توضیحات از محصول :

بافر استخراج RNA با مهار اثرات تخریب مولکول RNA
برای استفاده در تکنیک های سلولی-مولکولی، ژنتیک و آزمایشگاه های تحقیقاتی

کابری محصول:

معرفی

رنازول، محلول استخراج RNA است که با فرمولاسیون بهینه سازی شده این امکان را ایجاد می نماید که با کمترین و ساده ترین مراحل، مقادیر بالای RNA تام بسیار خالص، پایدار و با کیفیت در کمترین زمان بدست آید.

ویژگی ها

- نسبت بالای RNA بدست آمده
- خلوص بالای RNA بدست آمده
- کمترین آغشتگی به پروتئین و DNA
- کوتاه ترین زمان فرآیند استخراج
- تونمندی استخراج و حفظ تمامیت مولکولهای کوچک RNA

مزایا

- سادگی فرآیند، زمان کوتاه، کیفیت بالا
- حذف مراحل متعدد و کاهش زمان استخراج
- کیفیت، پایداری و خلوص بالای RNA

کاربردها

استخراج RNA با کیفیت و خلوص بالا از طیف وسیع سلولی با هدف سنتز cDNA و بررسی بیان ژن با تکنیک های PCR و Real-time PCR مطالعات array و آنالیزهای ترانسکریپتوم و

عکس محصول:

