

核酸提取试剂（25:24:1）

产品简介:

本试剂是由几种有机溶剂组成的混合物,主要用于基因组DNA/总RNA的提取等试验。

抽提剂可以使蛋白质变性,同时利用RNA、DNA、蛋白质三者的性质差别来分离得到DNA/RNA。抽提离心后的上层为含DNA/RNA的水相、中间为变性蛋白相,下层为溶剂相。**推荐本品配套我司——锁相胶,完全避免污染,减少有害接触,提高产量和纯度!**

本产品含有由我公司研制开发的有机分离试剂成分,其可代替有毒的氯仿,可以达到和氯仿相似的核酸分离效果。同时该产品不会产生有毒的光气,无酸化效应,保质期更长,密封保存条件下有效期可达一年。但该产品出厂半年后可能会出现提取效率下降的情况,超过半年的产品请酌情使用。该产品对温度敏感,请避光冷藏保存。

保存温度: 2-8℃

注意事项:

1. 如发现变为红色或棕色,表明已发生氧化,不能继续使用。
2. 离心后若水相有淡淡微黄色,是因为水与酚有互溶所致,可4℃下12000转离心10-15min,使水相与有机相更好的分离。或使用24:1抽提试剂继续纯化1-2次。
3. 产品信息仅供参考。本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗,食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。为了您的安全和健康,请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。
4. 声明: 产品非质量问题(产品批次间会存在细微的差异,例如颜色、性状等)可在订货日起一个月内,其他未拆封产品无理由退换;质量问题处理原则以产品本身价值为限,不承担其他连带责任。

