

唾液 DNA 保存液 使用说明书

产品编号: RE1061

保存: 室温保存, 保质期 3 年。低温条件下有结晶析出时加热至 37°C 溶解后使用。

产品内容:

产品内容	RE1061-100mL
唾液 DNA 保存液	100mL
说明书	1 份

产品简介:

唾液 DNA 保存液是一种无毒的可直接使用的唾液样品保存液。有以下特点:

1. 保存时间长, 可室温保存唾液 DNA 长达六个月。
2. DNA 完整性好, 纯化后长度在 20-50 Kb 之间。
3. DNA 无化学修饰, 提取的 DNA 可用于酶切、电泳、Southern 杂交和 PCR 等分子生物学实验。能防止唾液在 4°C 结晶, 也能防止口腔微生物的生长和唾液变质。
4. 安全可靠, 本产品无毒无害。
5. 本产品只能用于科研。

操作说明:

1. 迅速将唾液与本产品按 1:1 的比例混合摇匀。
2. 密封室温保存即可。

DNA 提取说明:

1. 建议使用 CTAB 法提取 DNA, 经本公司细菌基因组 DNA 快速提取试剂盒 (CTAB 法) (Cat: DE231-50T) 检测, 可以得到产量和纯度较高的 DNA。
2. 建议取唾液样品 (含保存液) 与裂解液 I 等体积混合, 后续试剂使用量按比例增减。