

M5 HiPer 游离 DNA 保存液（血液、尿液、脑脊液、胸腔积液和其他组织液） 使用说明书

产品名称	单位	货号
M5 HiPer 游离 DNA 保存液	100ml	MF376-01

【储存条件】 室温(15-25℃)干燥条件下保存 2 年。

【产品简介】

M5 HiPer 游离 DNA 保存液能提供一种简单，安全，方便有效地尿液等液体样本 DNA 保存，在室温下（15 - 25℃）保存尿液等液体样本 DNA 超过 2 年，为获得下游实验所需要的高质量 DNA 提供了可靠保障。

【产品组成】 主要由 Tris、EDTA 和 NaCl 组成。

【产品特点】

- 1) 操作使用简单，安全。
- 2) 保存于 M5 HiPer 游离 DNA 保存液的液体样本 DNA 在室温贮存超过 2 年，方便运输和存储。
- 3) 获得的液体样本 DNA 质量好，产量高，可代替血液 DNA 来完成各种基因检测及分析实验。如：qPCR、NGS、SNP 分析。
- 4) 能抑制各种霉菌病毒的生长，并能杀灭各种传染因子，特别是空气及呼吸道的传染细菌 及病毒。

【使用方法】

- A、将液体收集到一个 50ml 储存管，建议收集 18ml 的液体。
- B、在收集到足量的液体后，马上用移液器将 M5 HiPer 游离 DNA 保存液按照 1:9 的比例加入到储存管中。比如，每 18ml 的液体样本加入 2ml 的 M5 HiPer 游离 DNA 保存液。
- C、盖紧盖子，颠倒混匀数次。此时样品可以在室温保存两个月不发生降解（如需保存更久，放入-80 度保存两年不会降解）。

注意：建议在 5-10min 完成整个液体样本采集，不要超过 30min，否则 DNA 质量会降低。

【适用范围】 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。

【备注】

本产品仅供科研使用。在确认产品质量出现问题时，本公司承诺为客户免费更换等量的质量合格产品。