

# Simple Protect 血液样本核酸保存液使用说明书

## 【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ES-8740	Simple Protect Blood Sample DNA/RNA Reagent	100ml/500ml
	使用说明书	1 份

## 【保存条件】

室温保存一年

## 【概述】

本产品提供了一种简单、安全、有效的保存血液样本 DNA/RNA 的方法，可在常温下保持样本中的核酸在一定时间内完整、不降解，为获得下游实验所需要的高质量核酸提供了可靠保障。

本试剂可在 4°C 下保存 RNA 长达 14 天同时保存 DNA 完整性长达 4 周，在室温条件下 RNA 可保存 5 天同时 DNA 可保存完整性 14 天，无需液氮或干冰即可处理、运输、储存和运输样品。或者，也可以将样品置于 -20°C 或 -80°C 进行长期存储至少一年以上。

## 【使用建议】

1. 取一个无菌新采样管，加入 4ml 保存液，后加入 2ml 全血样本(全血与保存液比例为：1:2)
2. 将加入全血的采样管旋紧密封旋盖，完成全血样本的采集
3. 剧烈晃动采样管 10-15 次，使全血样本与保存液充分混合均匀
4. 将准备好的样品常温运输即可。

## 【注意事项】

1. 注意无菌操作，尽量避免污染。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作