

伯优®组织核酸保存液使用说明书

产品货号:01901

Ver 26.01

【产品介绍】

本产品是一种液态、无毒的组织保存试剂,能迅速稳定非冷冻、新鲜组织的核酸处于原始状态,方便进行样本的保存和运输。本保存液可与大多数核酸提取方法兼容,使用前去除保存液即可。

【产品组分】

货号	产品组分	组分货号	规格	数量
01901-01	伯优®组织核酸保存液	01901-01	1 mL	1
01901-02	伯优®组织核酸保存液	01901-02	2 mL	1
01901-50	伯优®组织核酸保存液	01901-02	2 mL	50
01901-100	伯优®组织核酸保存液	01901-100	100 mL	1

【储存条件】

室温保存

【有效期】

36个月

【使用方法】

① **新鲜组织(动物/植物)**:迅速剪切组织样本(建议任何一边的最大厚度不超过0.5 cm),立即将组织碎块浸泡到5~10倍体积的保存液中保存。

培养细胞:离心收集细胞弃上清后,用PBS清洗一次。用100 uL左右的PBS重悬细胞后加入5~10倍体积的保存液中保存。

② 将保存管盖拧紧,标记。

③ 样本在室温可保存一周,4°C可保存1个月。样本在4°C条件下孵育过夜,然后转移到-20°C或-80°C条件下,可长期保存。

【注意事项】

1. 获得组织后,应迅速、完全浸泡在保存液中。

2. 保存液储存温度为室温,若由于低温等原因导致产品结晶,可正常使用,不影响产品性能。

3. 样本如需转移到-20°C或-80°C条件下,样本和保存液的总体积不能超过冻存管的三分之二。

