

杆粒提取试剂盒说明书

Bacmid Extraction Kit

产品货号：P0123

产品规格：100 次/200 次

产品简介：

适用于大量从DH10Bac转化株提取重组杆粒pFastBac。纯化后的杆粒DNA使用PCR检验或者进行转染。

产品内容：

产品名称	100 次包装	200 次包装	储存条件
Solution 1	30ml	60ml	2-8 °C
Solution 2	30ml	60ml	RT
KAC	30ml	60ml	2-8 °C
End Solution	4ml	8ml	2-8 °C

操作步骤：

- 1、5ml 离心管 12000rpm 离心 1min 收集细胞。
- 2、真空吸干上清，0.3ml 的 Solution 1 重悬沉淀，轻轻地震荡或上下混匀。
- 3、0.3ml 的 Solution 2 轻轻混匀，室温孵育 5min。注意：悬浮的沉淀应该从浑浊到几乎半透明。
- 4、缓慢加入 0.3ml KAC，加入过程中轻轻混匀，冰上放置 5-10min。
- 5、12000rpm 离心 10min。
- 6、轻轻将上清转移到含有 0.8ml 异丙醇的离心管，不要吸到白色沉淀，颠倒混匀，冰上孵育 5-10min。
- 7、室温 12000rpm 离心 15 min。
- 8、小心弃去上清，不要浮起沉淀，加入 0.5ml Wash Buffer，颠倒离心管数次清洗沉淀。
- 9、室温 12000rpm 离心 5 min。重复 8 和 9。
- 10、轻轻吸弃上清，室温 5-10 min 干燥沉淀，不要过分干燥。注意：勿使用真空离心选装蒸发仪去干燥 DNA。
- 11、40 μl End Solution重新溶解DNA沉淀，为避免剪切，勿机械重悬DNA，让溶液顺着管子轻轻流下溶解DNA。

注意事项：

- 1、不推荐纯化的杆粒 DNA 存在-20 度，因为反复冻融会剪切 DNA。
- 2、分析重组杆粒 DNA (PCR 鉴定重组杆粒 DNA) 或转染昆虫细胞。



上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：上海市徐汇区龙华路2518弄14号

免费电话：400-611-0007 13671551480 13643719779

Q Q：807961520 731791866

邮箱：shsunbao@126.com

http://www.saint-bio.com

扫一扫 加微信