

描述: 该制品是 1.67x 浓度的冻干赋形剂, 内含冻干成型辅料及酶保护剂, 专用于引物冻干成球, 制球体积 5 μ l。

组分

名称	500Tx5 μ l	5000Tx5 μ l
1.67xY05 Primer Bead Freeze-Dry Bulks	1.5 ml	15 ml

注意事项:

(1) 置于 -20°C 以下 (36 个月有效); 制品反复冻融 10 次不影响性能; 置于 2-8°C 保存, 稳定储存 4 周。

(2) 制品干物质浓度较高, 不易溶化。可于 37°C 水浴彻底溶化后使用。

使用方法

1. 配制冻干体系

1.67xY05 Primer Bead	3 μ l
Primer Mix	2 μ l
Total	5 μ l

球直径约 2mm。

2 制球操作

试剂配制完毕后, 将试剂置于点球机上, 确保每滴体积为 5 μ l, 尽可能在 1h 内完成制球工作。制球完毕后可直接上冻干机, 或置于 -50°C 冷冻 5min 后, 上冻干机。

3. 冻干程序(不同的冻干机有差异, 仅供参考)

-50°C 预冻 5-10min; -50°C 2h (真空段); -50°C 升温到 30°C (每小时升温 5°C); 30°C 4h; 30°C 恒温。