

## HEK-293T 细胞（沉淀）使用说明书

### 【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ED-8092	HEK-293T Cell	8 管/包, 4 管/100mm 皿

### 【保存条件】

-20℃ 保存稳定 6-12 个月，长期保存请置于-80℃。

### 【概述】

人胚肾细胞株 293 插入 SV40 T-抗原基因后产生的高转染效率的衍生株称为 293T。该细胞最初的名字是 293tsA1609neo，携带 SV40 复制序列，被广泛用于逆转录病毒生产、基因表达和蛋白表达。

该产品为 293T 细胞收集沉淀，每 4 管由 100mm 皿消化解离收集（每皿融合度约 90-100%，约  $10^7$  细胞）。

### 【基因组提取效果图】



图 1. 293T 细胞基因组琼脂糖凝胶电泳图（泳道从左往右分别为 293T 细胞基因组 DNA，DNA Marker DL2000）

### 【注意事项】

1. 使用时应尽量避免其他核酸或相关污染，细胞越新鲜收集其核酸越稳定。
2. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。