

TALEN表达质粒

产品名称	TALEN表达质粒
公司名称	北京英茂盛业生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:英茂盛业
公司地址	北京市昌平区沙河镇青年创业大厦B-916
联系电话	010-62495135 13681365274

产品详情

TALEN表达质粒含有TALEN表达骨架，在加入TALE识别模块后可表达出完整TALE与DNA内切酶FokI的融合蛋白，实现对基因组DNA的定点切割。

我公司的TALEN表达质粒根据哺乳动物密码子使用特点进行优化，尤其适合用于哺乳动物细胞的基因敲除实验。pTAL1含有基本的TALEN骨架。pTAL-EGFP中有EGFP与TALEN通过F2A序列相连，同时表达EGFP和TALEN，可对转染效率进行监测。pTAL2通过对pTAL翻译起始区改造和加入人生长激素基因第一个内含子(hGH intron)，提高了TALEN表达效率。我们的TALEN组装系统经过精心优化，可对组装完成的TALE模块实现完全测序，确保提交给您的TALEN表达质粒100%正确。

质粒图谱

TALEN表达载体构建服务内容

- 1、根据客户提供基因序列设计TALEN靶点。
- 2、组装TALE模块，构建TALEN表达质粒。
- 3、TALEN表达质粒PCR鉴定。
- 4、转染模式细胞进行TALEN活性验证（可提供人、大鼠、小鼠基因靶点验证）。

- 1、客户提供目的基因ID及相关资料。
- 2、双方协商签订合同，客户支付50%预付款。
- 3、我们完成TALEN表达载体构建并提供PCR鉴定结果及测序报告。
- 4、客户确认实验结果并支付尾款。
- 5、我们在尾款到账后2个工作日内安排发货。

提交产品

- 1、10-20ug转染级质粒。
- 2、TALEN质粒活性检测。

