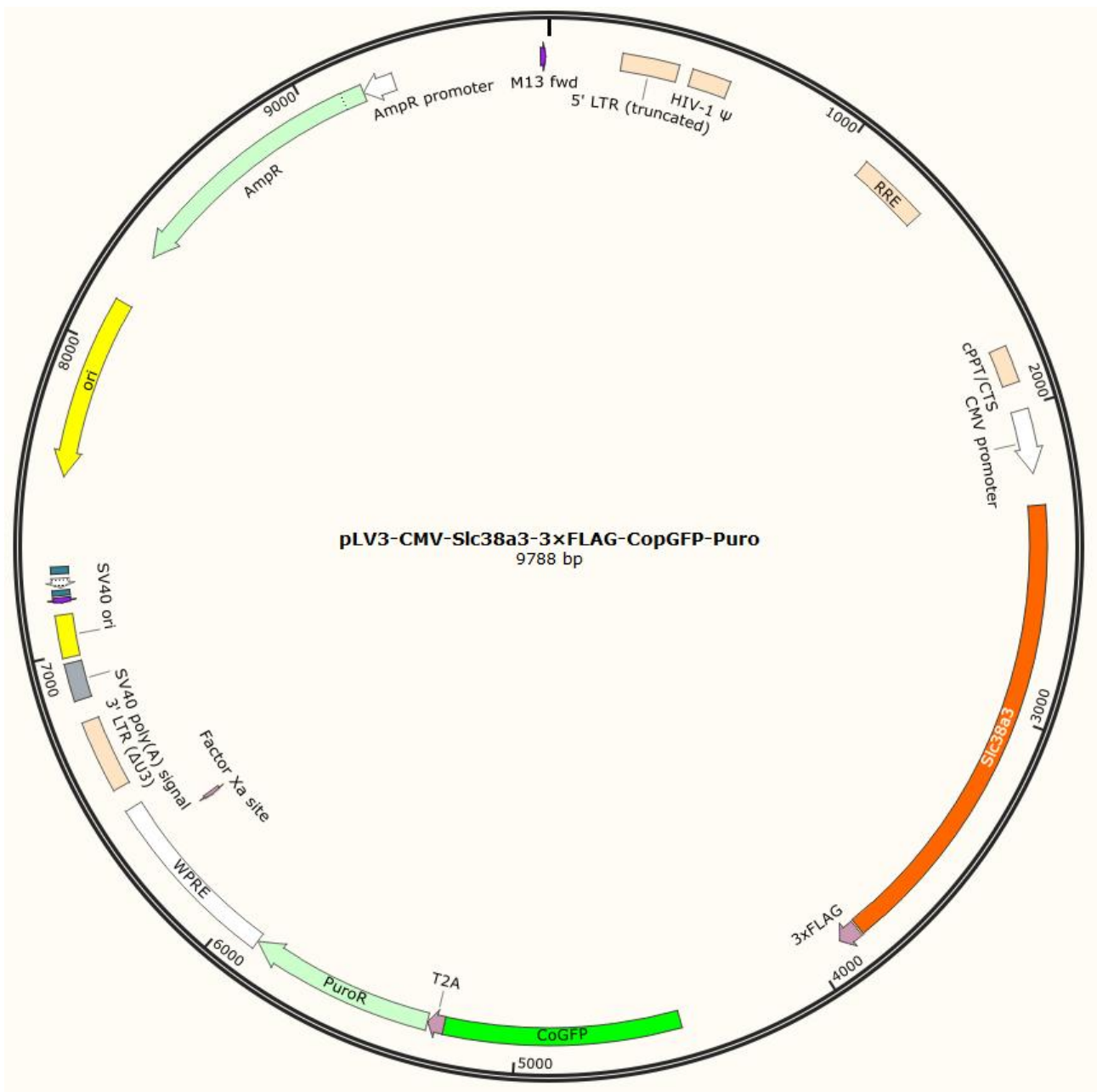



```

gtggaccgcttggatgtgctgatcttgtgtgctgagtgccgctgctgatagcggtcacacttacagttccg
attgttctgtcccggtagcagctgctatccagcagatgctgttcagaaccaggagttcagctggtgcgg
cacgtgctcattgccactggcctgcttacgtgcatcaatctgctggtatcttcgcccccaacatcttgggcat
attgggatcattggtgccacatctgctccgtgcctcatcttcatcttccctgcatcttacttccgaatcatgc
cactgacaaggagcctgcaagatccaccctaaaatcctggccttgtttcgtgctggttgcttctctgct
gatgaccatgagcctgagtttcatcatcattgactgggtctctgggaccagcagcatggaggaaacat
    
```

【质粒图谱】



[基因修饰细胞 \(敲除、敲入、点突变\)](#) [基础实验服务 \(动物实验、载体构建、基因合成\)](#)
[病毒包装 \(慢病毒、非整合慢病毒、腺病毒、腺相关病毒、病毒样颗粒蛋白、脂质体纳米颗粒\)](#)
[试剂 \(常规试剂、感受态、基因敲除敲入点突变试剂盒、滴度检测试剂盒\)](#)



【保存与扩增】

1. 保存：质粒置于-20°C 保存，穿刺菌置于 4°C 保存
2. 质粒扩增：收到质粒后离心，-80°C 取出感受态细胞，取 1uL 质粒加至 100ul 感受态中，冰浴 30min；42°C 热击 90s，再冰浴 2min，混合液体直接涂板，倒置培养 12-16h，挑单克隆至液体培养基中，震荡 12-16h，提取质粒。
3. 菌液扩增：经划线培养后挑克隆至相应抗性 LB 培养基中。

【注意事项】

- 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
- 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

【使用说明】

首次使用 2 μ g 包装的本产品时，请先取少量本质粒转化大肠杆菌，进行质粒小量、中量或大量抽提后再用于后续用途。
抽提获得的质粒可以通过酶切电泳进行鉴定，或通过测序进行鉴定。



- 扫码关注基恩科公众号获取更多资讯
- Website www.genecarer.com
- Service hotline 029-84613682