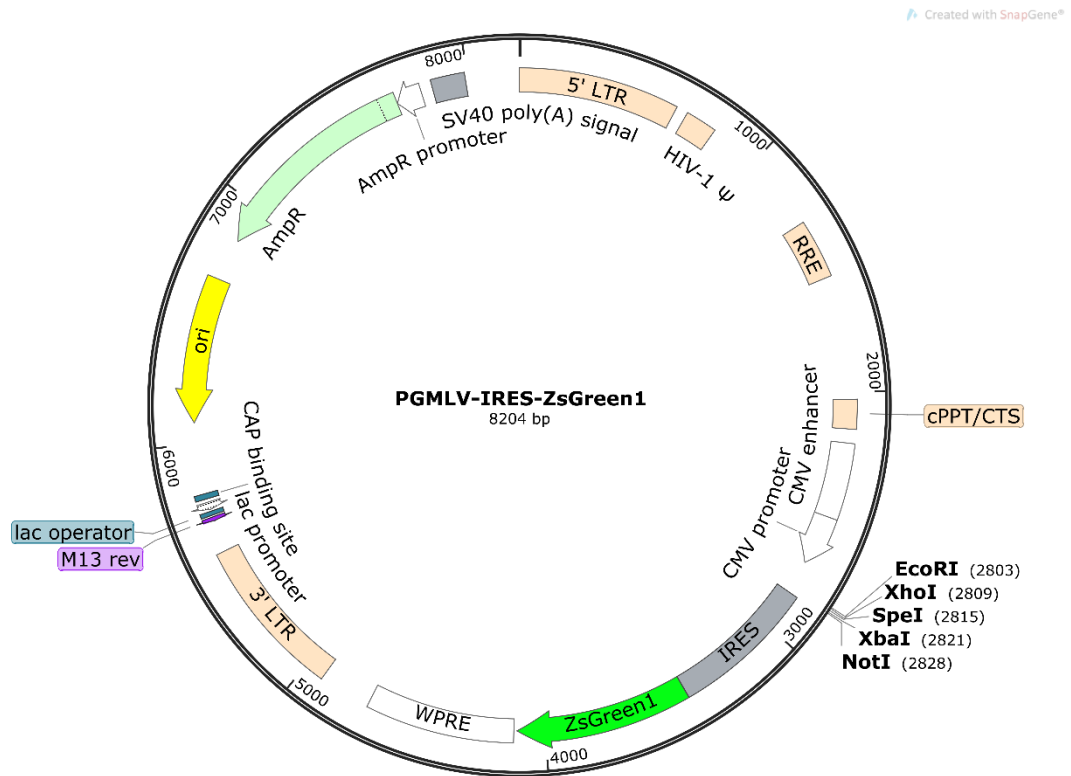


PLVX-IRES-ZsGreen1

PLVX-IRES-ZsGreen1 慢病毒载体,核糖体进入位点(IRES)位于 MCS 和 zsgreen1 之间,有利于在 IRES / zsgreen1 结内部起始位点 zsgreen1 帽独立的翻译。CMV promoter 同时启动目的基因和 ZsGreen1 绿色荧光蛋白的表达。

图谱信息:



质粒元件信息:

5' LTR	1..634
HIV-1 Ψ	681..806
RRE	1303..1536
cPPT/CTS	2028..2144
CMV enhancer	2201..2504
CMV promoter	2505..2708
IRES	2843..3415
ZsGreen1	3417..4112
WPRE	4126..4714
3' LTR	4921..5554
lac promoter	5730..5760
ori	6084..6672
AmpR	6843..7703
AmpR promoter	7704..7808
SV40 poly(A) signal	7856..7990

克隆位点序列信息:

```
          EcoRI   XhoI   SpeI   XbaI   NotI
|-----|-----|-----|-----|-----|
.ctagagggatctatttccgggtgaattcctcgagactagttctagagcggccgaggatcccgccctctccctccccc
|-----|-----|-----|-----|-----|
gatctcctagataaaggccacttaaggagctctgatcaagatctcgccggcgccctagggcgggagagggagggggg
IRES
```

质粒测序引物:

5'-CCAAGTCTCCACCCCATTG-3'

产品基本信息

产品编号	产品名称	包装规格
GM-2465P1	PGMLV-IRES-ZsGreen1	1 µg

使用说明:

收到产品后请尽快安排转化扩增。

注意事项:

为了您的健康, 实验操作时请穿实验服和带一次性手套。

保存条件:

-20 °C保存。

放于库房-80 °C保存, 冰袋发货, 发货后保质期一年。

备注:

本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途。