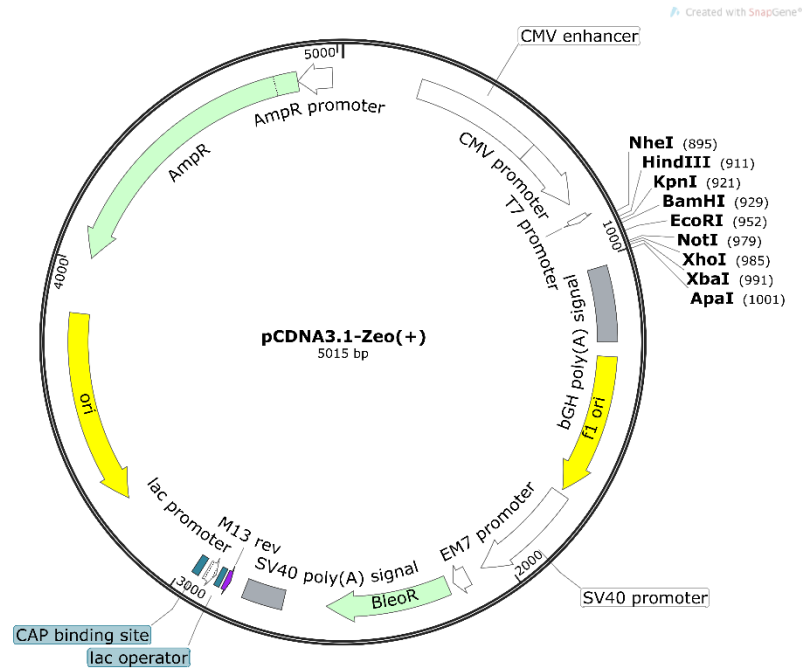


pCDNA3.1-Zeo(+)

pCDNA3.1-Zeo(+)载体可用于在多种哺乳动物细胞系中实现高水平、组成型表达,在大多数哺乳动物细胞中都能进行高水平稳定的非复制性瞬时表达。具有增强型 CMV promoter 驱动目的基因表达。SV40 promoter 启动 BleoR 抗性表达。

图谱信息:



质粒元件信息:

CMV enhancer	235..614
CMV promoter	615..818
T7 promoter	863..881
bGH poly(A) signal	1028..1252
f1 ori	1298..1726
SV40 promoter	1740..2070
EM7 promoter	2118..2165
BleoR	2184..2558
SV40 poly(A) signal	2688..2809
lac promoter	2906..2936
ori	3260..3848
AmpR	4019..4879
AmpR promoter	4880..4984

克隆位点序列信息:

```

                                NheI
GTAGCGGTGTACGGTGGGAGGTTATATAAGCAGAGCTCTCTGGCTAACTAGAGAACCACCTGCTTACTGGCTTATCGAAATTAATACGACTCACTATAGGGAGACCCAAAGCTGGCTAGGGTTTAAACTT
CATCCGCACATGCCACCTCCAGATATATTCGTCTCGAGAGACCGATTGATCTCTTGGGTGACGAATGACCGAATAGCTTTAATTATGCTGAGTGATATCCCTCTGGGTTCGACCGATCGCAAAATTTGAA
                                CMV promoter                                T7 promoter
HindIII  KpnI  BamHI  EcoRI  NotI  XhoI  XbaI  ApaI
AAGCTTGGTACCGAGCTCGGATCCACTAGTCCAGTGTGGTGGAAATCTGCAGATATCCAGCACAGTGGCGCCGCTCGAGCTAGAGGGCCGTTTAAACCCGCTGATCAGCCTCAGCTGTGCCTCTCTAG
TTGCAACCATGGCTCGAGCTAGGTGATCAGGTCACACCACCTTAAAGACGTCTATAGGTCGTGTACCGCCGCGAGCTCAGATCTCCGGGCAAATTTGGGCGACTAGTCGGAGCTGACACGGAAAGATC

```

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-1013P002	pCDNA3.1-Zeo(+)	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。