

pGEX-6P-1

载体基本信息

载体名称: pGEX-6P-1

质粒用途: 蛋白表达

克隆方法: 多克隆位点, 限制性内切酶

复制子: pBR322

启动子: Tac

载体大小: 4984 bp

5' 测序引物及序列: pGEX-5': GGGCTGGCAAGCCACGTTTGGTG

3' 测序引物及序列: pGEX-3': CCGGGAGCTGCATGTGTCAGAGG

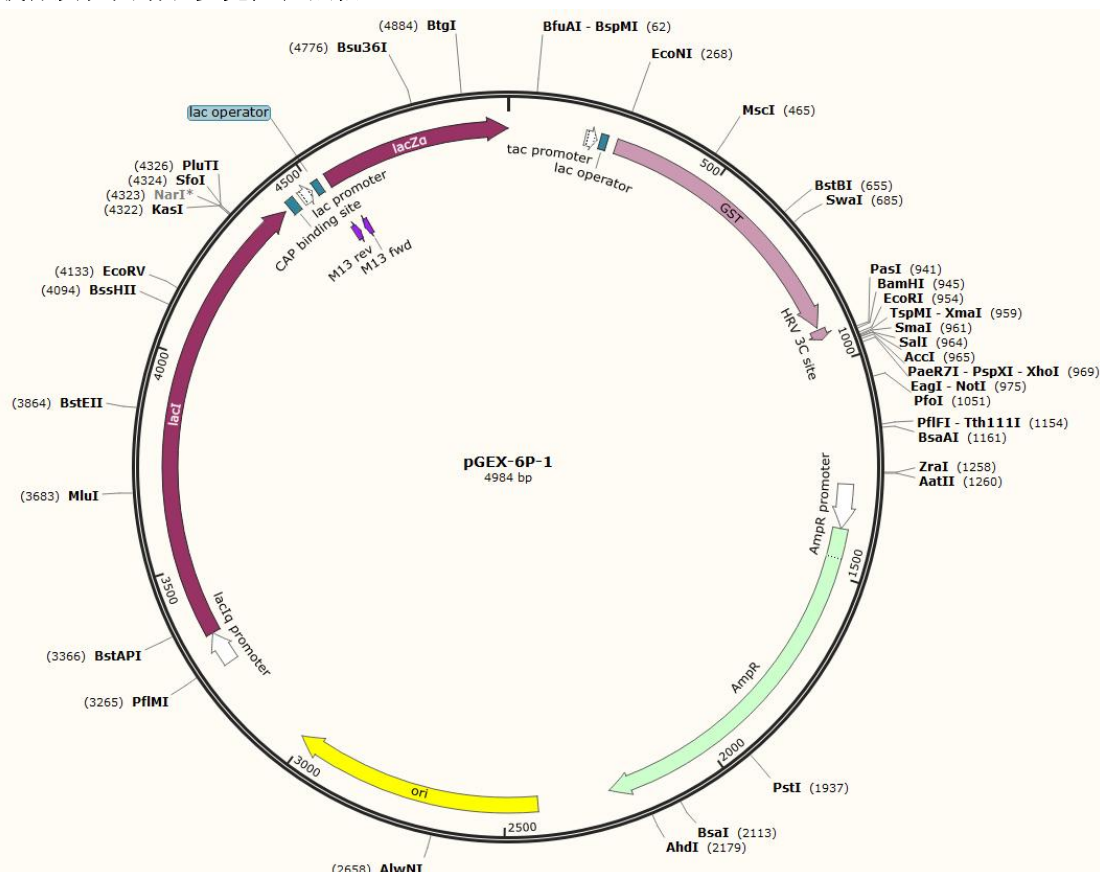
载体抗性: 氨苄青霉素

筛选标记:

克隆菌株: DH5α 等

宿主细胞(系): 大肠杆菌

载体质粒图谱和多克隆位点信息



使用说明:

1. 建议收到质粒后请先转化感受态(克隆菌株), 再挑选单菌落重新提取后使用。
2. 转化前请准确查找该质粒对应的抗生素、抗生素浓度、感受态(克隆菌株)和培养温度。
3. 如有必要请测序后使用。

载体序列:

ggaaggcgactggagtgccatgtccggtttcaacaaaccatgcaaatgctgaatgagggcatcgttccactgcgatgctggttgccaacga
tcagatggcgctgggcgcaatgcgcgccattaccgagtcgggctgcgcgttggtgcggatatctcggtagtgggatacgacgataccgaa
gacagctcatgttatatcccgcgtcaaccaccatcaaacaggattttgcctgctggggcaaaccagcgtggaccgcttgcgcaactctctc
agggccaggcggtgaagggaatcagctgttgcctcactggtgaaaagaaaaaccacctggcgcccaatacgaaaaccgcctctcc
ccgcgcgttggccgattcattaatgcagctggcacgacaggtttccgactggaaagcgggcagtgagcgcaacgaattaatgtgagttag
ctcactcattagggaccccaggctttacactttatgcttcggctcgtatgttgttggaattgtgagcggataacaatttcacacaggaaacagc
tatgaccatgattacggattcactggccgctgtttacaacgtcgtgactgggaaaaacctggcggtaccaacttaatgccttgcagcacatc
cccccttcgccagctggcgtaatagcgaaggcccgaccgatcgcccttcccaacagttgcgcagcctgaatggcgaatggcgctttgcc
tggtttccggcaccagaagcggtgccggaagctggctggagtgcgatcttcctgagggcgatactgtcgtcgtccctcaaactggcagat
gcacggttacgatgcgccatctacaccaacgtaacctatccattacggtcaatccgccgttgttccacggagaatccgacgggtgttact
cgctcacatttaattgtgatgaaagctggctacaggaaggccagacgcgaattatgttggcgttggaatt