天净沙系列

CAT#:pc30260-KP257584-U67-1062

常温运输及保存

天净沙

人疱疹病毒 6 型 U67 蛋白基因 U67 全长 1062 bp 克隆冻干粉

Human Herpesvirus 6 U67 Protein Gene U67 1062 bp Clone Lyophilized Powder

使用手册 V1.0

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

本产品是人疱疹病毒 7 型 U67 蛋白基因 U67 全长 1062 bp 克隆冻干粉，该片段来源于 KP257584 序列，其 DNA 序列见下面的 DNA 序列栏。

规格及成分

本产品使用 logo 热封袋包装

成分	编号	规格	包装
人疱疹病毒 6 型 U67 蛋白基因 U67 全长 1062 bp 片段克隆冻干粉	pc30260-KP257584-U67-1062	5E8 拷贝	0.5 mL 本色管
使用手册	pc30260-KP257584-U67-1062	1 份	无

运输及保存

常温运输及保存，溶解后需-20℃保存，有效期两年。

自备试剂

TE 缓冲液、超纯水。

使用方法

首次使用本产品前，将装有质粒 DNA 冻干粉的离心管短暂离心使得可能漂浮的冻干粉沉淀到管底，然后加入 50 μL 自备的 TE 缓冲液或超纯水，涡旋震荡 10 秒混匀，所得溶液即为浓度为 1E7 拷贝/μL 的质粒 DNA 溶液，可以直接用作 PCR 的扩增阳性对照，也可以取少量（如 5 μL），按常规方法进行细菌转化，单菌落培养保种和质粒 DNA 制备，得到更多的质粒 DNA 用于后续各种实验。未用完的 DNA 溶液需要放-20℃保存。

DNA 序列

```
1       atgtgggtta  tgtcgcaggt  acgtagcatg  gagcccgacc  ttacgttggc  ggcggtctat
61      caggcggcgg  cgaacctcac  agagcaagat  aaggagattt  ttgccgaagc  ggtaaaaact
121     gcgttttcag  tgtgtagttc  ggcagccccg  agcgctaggt  tgaggatgat  tgaaacgcct
181     acacagaatt  ttatgtttgt  gacgagcgtt  attccttcgg  gtgtgacgtc  tggtgaaaaa
241     aaaacaaagt  taaatatcga  tgccgctctg  gataatttgg  ctttgtcgtt  tgcgaacaaa
301     aaatcaaaga  agatggctag  aacgtatttg  ctgcagaacg  ttttgcggac  tcaagatcaa
361     caagttgcca  tttcggggaa  gtacattttg  tatacaaaaa  aacacattga  aacgtctttg
421     atgatcgata  agacgaagtt  agttaaaaaa  attctcgagt  atgccgagac  ccctaatctg
481     ttaggatata  ccgatgtgcg  tgatcttgaa  tgtttacttt  ggttagtgtt  ttgtggtcct
541     aaaagttttt  gccagtcaga  cagttgtttc  ggatacagta  agacgggata  taatgccgcg
601     tttccaaatc  tattgcctcc  gtatctgtac  gaatgcggcc  aaaataatgg  actgtttttt
661     ggcattgtgc  aagcttacgt  gttttcttgg  tactcagatt  ttgatttttc  ggcgcttgag
721     atttcagaac  gcgctcgtcg  tcgaatcagg  tcactcctgt  acgacttaaa  acagaagttt
781     gcggagcaag  aagtttctgt  tttaccggta  gcgtcacaga  tgtgtatctt  ttgtgcatta
841     tataaacaaa  acaaacttag  tctagaatac  gtttctggtg  acttaaagac  ttctgttttt
901     agtccaatta  taataaagga  ttgtttatgc  gcgcagacga  caatttctac  aactcagatg
961     ctgccaggta  caaagagctc  agccatattt  ccggtatatg  accttcgtaa  gctgctcggt
1021    gcgcttgtca  tttcggaagg  tagtgtcaag  ttcgacatat  aa
```

测序结果

本批次测序序列与上述序列完全一致。

关联产品

人疱疹病毒 6 型探针法 qPCR 试剂盒（不含内参）