

河南普诺易生物制品研究院有限公司
Henan Proteineasy Biological Products Research Institute CO., LTD
pUMAR-IRES 表达载体

货号: FV1021

规格: 20 µg

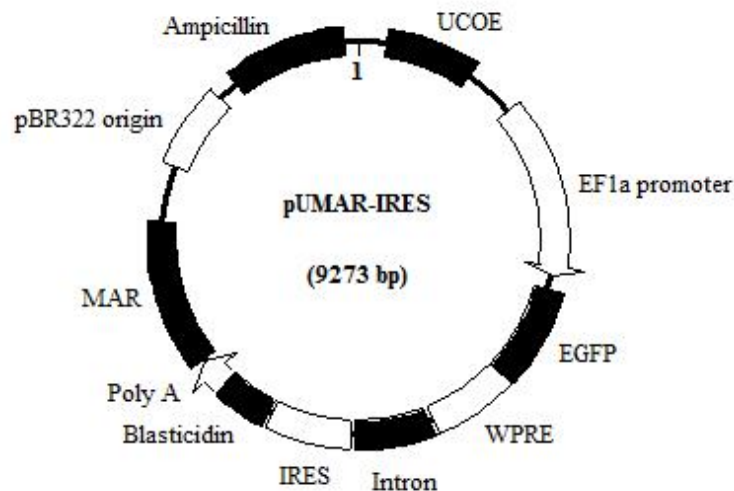
产品简介:

本载体是由核糖体进入位点 (internal ribosome enter site, IRES) 介导的一种双顺反子表达载体, 含有增强型绿色荧光蛋白 (enhanced green fluorescent protein, EGFP)。此外该载体还含有泛染色质开放元件 (ubiquitous chromatin opening element, UCOE)、土拨鼠肝炎病毒转录后调控序列 (woodchuck hepatitis virus posttranscriptional regulatory element, WPRE) 及核基质附着区 (matrix attachment region, MAR), 能够高效表达目的蛋白, 并且有效克服常规表达载体目的基因表达衰减现象。pUMAR-IRES 表达载体适合哺乳动物细胞稳定表达目的蛋白, 可以使用杀稻瘟菌素进行筛选获得稳定哺乳动物细胞株。

保存条件:

-20℃ 保存, 两年有效。

质粒图谱



载体抗性: 氨苄

筛选标记: 杀稻瘟菌素

适用性:

适用于 E.coli: DH5α、JM101、XL1-Blue 等。

质粒序列 (保密)