

JM109(DE3)受体菌

基因型: $\text{recA1 supE44 endA1 hsdR17 (rk}^- \text{mk}^+) \text{ gyrA96 thi}$
 $\Delta (\text{lac-proAB}) \text{ F}' [\text{traD36 proAB lacIqZ}\Delta \text{ M15}] \text{ IDE3}$

该菌株源自 JM109, 其含有一个染色体拷贝的 T7 RNA polymerase 的基因, 可进行 T7 启动子引导的表达。该菌株主要用作 pGEM 系列载体的宿主, 该菌株不能用于蓝/白斑筛选。

成分: 30%的甘油

保存: -80°C