

Cas9 蛋白说明书

【产品简介】

Cas9 蛋白是来源于野生型酿脓链球菌 *Streptococcus pyogenes*，高浓度 Cas9 蛋白质溶液中甘油浓度比其他公司低，特别适用于电穿孔导入方法。与借助质粒导入 Cas9 基因序列方法相比较，避免了残留 Cas9 基因的持续表达，有效抑制了脱靶效应。

无需经过蛋白质转录、翻译、表达过程，C 末端的 NLS（核定位信号）可以实现快速有效的突变导入。

【使用范围】

适用于 CRISPR/Cas9 基因编辑实验的重组 Cas9 蛋白质溶液。

【储存条件】

-25~-15℃ 保存，有效期 1 年。

