

Cpf1&Cas12a mRNA

产品简介

Cas12a (cpf1)是一种新型的 CRISPR Cas DNA 核酸内切酶，可作为 Cas9 系统的极大补充，Cas12a 系统具有拓展编辑位点、提升编辑效率、采用更短的 gRNA 的优势。

该 mRNA 具备 Cap1 结构，提升 mRNA 翻译效率和表达量，添加 100 poly A 尾模拟成熟 mRNA，更稳定。

产品信息

货号	17106ES60 / 17106ES80
规格	100 μ L / 1 mL
长度	4029 nt
浓度	1 mg/mL
储存缓冲液	1mM Sodium citrate, pH6.5

组分信息

组分名称	17106ES60	17106ES80
Cpf1&Cas12a mRNA	100 μ L	1 mL

储存条件

-80°C保存，有效期 2 年。

注意事项

1. 本产品仅作科研用途。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。
3. 到货后，立即将样品储存于-80°C；
4. 首次使用时，注意佩戴一次性手套，将样品置于冰上溶解，使用不含 RNase 的试剂和耗材，避免接触污染；
5. 样品首次溶解后，可轻柔离心后进行分装，避免反复冻融。