

mNeptune2.5 mRNA

产品简介

mNeptune2.5 是一种来源于 *Entacmaea quadricolor* 的重组的深红色荧光蛋白，是一种远红外荧光蛋白，激发波长在可见光范围 (> 600nm)。序列来自参考文献 Chu J, HaynesRD, et al on Nat Methods. 2014 May; 11(5): pp 572-578。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 | 17110ES60 / 17110ES80 |
| 规格 | 100 μ L / 1 mL |
| 长度 | 996 nt |
| 浓度 | 1 mg/mL |
| 储存缓冲液 | 1mM Sodium citrate, pH6.5 |

组分信息

| 组分名称 | 17110ES60 | 17110ES80 |
|------------------|-------------|-----------|
| mNeptune2.5 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。