

## 增强型绿色荧光蛋白 (EGFP)

产品信息:

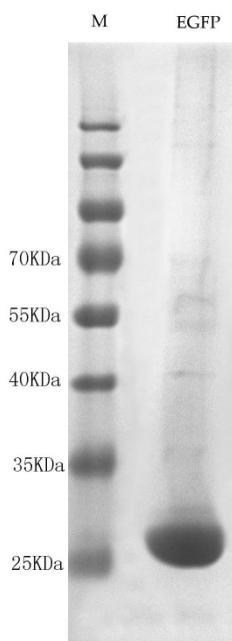
Cat. No.	规格
GP0171	100 $\mu$ g
GP0172	1mg

来源: CHO

状态: 冻干粉

分子量: 27.8 KDa.

Purity by SDS-PAGE: ~95%



复溶说明: PBS 或者其他合适的缓冲液复溶至浓度为 1 mg/ml。

储存温度.: -80°C

运输方式: 冰袋运输

背景: 重组 EGFP 在真核细胞 CHO 中表达并使用, 确保高纯度和最大 GFP 荧光量。重组 EGFP 是 27.8 KDa 的单体, 含有 245 个氨基酸, 在 C-末端具有 6xHis 标记。因此, EGFP 可以由 His 标签抗体和 GFP 抗体进行 Western 印迹分析检测。

处理: 打开之前请离心。

使用: 仅限科研使用。

For research use only

公司网站软文：

EGFP(增强型绿色荧光蛋白)是 GFP 的突变体,发射出的荧光强度比 GFP 大 6 倍以上,比 GFP 更适合作为一种报告基因来研究基因表达、调控、细胞分化及蛋白质在生物体内定位和转运等。

本公司生产的重组 EGFP 在真核细胞 CHO 中表达并使用,确保高纯度 (~95%) 和最大 GFP 荧光量。分子量为 27.8 KDa, 单体, 含有 245 个氨基酸, 在 C-末端具有 6xHis 标记, 可以由 His 标签抗体和 GFP 抗体进行 Western 印迹分析检测。



For research use only