

# Plant Actin鼠单克隆抗体

Plant Actin Mouse Monoclonal Antibody

本产品冰袋运输；-20℃保存，质保期为自收货后24个月内，-20℃保存时无需分装。

## 货号规格

| 货号     | 规格     |
|--------|--------|
| LF207  | 100 μL |
| LF207S | 20 μL  |

## 产品简介

本抗体为鼠单克隆抗体。Actin 是细胞骨架的主要成分，广泛表达于真核细胞。目前发现 Actin 至少存在 6 种异构体形式。Actin 已经在各种物种的细胞中发现，并且在免疫原性及物理特征上都比较相似，具有高度保守性，在细胞中的表达相对稳定，因此它常被用于校正系统的内参。本抗体经常作为各种模式生物如拟南芥、水稻等的内参。

**克隆号** 2E3

**缓冲液** 10 mM PBS(pH 7.4), 50% glycerol

**防腐剂** 0.02% sodium azide

**应用种属** 已验证可应用：拟南芥、烟草、水稻、大麦

预测可应用：欧洲油菜、草棉、马铃薯、谷子、小麦、二穗短柄草、甘野菊、大豆、芒果、盐芥、结缕草、欧洲菘蓝

**应用范围** Western Blot(WB)

**推荐浓度** (最适浓度需根据具体情况调试)

Western Blot: 1:5,000

## 注意事项

1. 为了获得实验最佳效果，请根据实验调整最佳工作稀释度；
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作；
3. 本产品仅限科研使用。

