

## Pre-stained protein Marker (10~180 kDa)

Cat. No.: GR0003

Size: 250 µL/ 500 µL

### 产品信息

| 产品编号   | 产品名称                                    | 250 µL | 500 µL    | Storage |
|--------|-----------------------------------------|--------|-----------|---------|
| GR0003 | Pre-stained Protein Marker (10~180 kDa) | 250 µL | 250 µL× 2 | -20 °C  |

### 产品简介

本产品由 10 种预染蛋白组成，分子量范围为 10~180 kDa。其中 10 kDa 为绿色条带，72 kDa 为橙色条带，其余均为蓝色条带。可用于直接观察蛋白质电泳状况及清晰地判断 Western Blot 的转膜效果。

### 产品使用说明

1. 室温融解本产品，请勿加热。
2. 涡旋混匀，确保溶液混合均匀。
3. 取适量体积预染 Marker 加入到 SDS-PAGE 凝胶加样孔中。可取 5 µL 体积预染 Marker 加入微凝胶（1 mm 厚 mini-gel）中，10 µL 体积预染 Marker 加入全长凝胶（1.5 mm 厚 mini-gel）中。通常电泳至预染 Marker 充分展开或蓝色溴酚蓝到达凝胶底部时停止电泳。
4. 使用完毕后，放入-20°C 保存。

### 保存条件

本产品-20°C 可保存 12 个月，2~8°C 可保存 3 月。

### 注意事项

1. 切勿加热煮沸本产品。
2. 长期使用可将本产品分装后，-20°C 保存，避免反复冻融及污染。
3. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
4. 本产品仅限科研使用。

