

## 考马斯亮蓝染色套装（染色液+脱色液）

产品货号：B2130S

产品规格：100ml+500ml

### 产品简介：

本考马斯亮蓝染色套装(Commassie Blue Staining Kit)采用了最经典的考马斯亮蓝染色和脱色方法，以考马斯亮蓝G-250为染料，可用于SDS-PAGE或非变性PAGE等蛋白电泳凝胶的常规染色和脱色，或Western转膜后PAGE胶上残余蛋白的检测。

### 产品组成：

| 产品名称     | 产品规格  | 保存条件 |
|----------|-------|------|
| 考马斯亮蓝染色液 | 100ml | 室温   |
| 考马斯亮蓝脱色液 | 500ml | 室温   |

### 使用方法：

1. 电泳结束后，取凝胶放入适量考马斯亮蓝染色液中(至少5倍胶体积)，确保染色液可以充分覆盖凝胶。
2. 将凝胶置于摇床上缓慢摇动，室温染色至少2小时，低丰度蛋白染色需4小时以上。
3. 染色结束后移除染色液，染色液通常可重复利用2-3次，但染色效果会略有影响。
4. 将凝胶浸泡于和染色液等量体积的脱色液中，摇床上脱色4-8小时，期间更换3-5次脱色液。

### 注意事项：

1. 染色时间4小时以上效果最佳。
2. 脱色可根据目的蛋白丰度和脱色效果随时终止，或延长脱色时间。
3. 脱色越彻底，检测的蛋白量越低，脱色24小时一般可以检测出0.1 $\mu$ g蛋白量。
4. 脱色后，将凝胶保存在水中，拍照或扫描保存图像。或制成干胶保存。

### 有效期：

12个月有效。



扫一扫 加微信

上海尚宝生物科技有限公司

Shanghai Saint-Bio Biotechnology Co.,Ltd

地址：上海市徐汇区龙华路2518弄14号

电话：400-611-0007 13671551480

Q Q：807961520

邮箱：saintbio@126.com

http://www.saint-bio.com