

## FastBlue 蛋白快速染色液

产品编号	产品名称	规格
BL607A	FastBlue 蛋白快速染色液	500 ml

### 产品简介

FastBlue 蛋白染色液是以考马斯亮蓝 G-250 为主要成分，采用新配方配置而成。可用于 SDS-PAGE 或非变性 PAGE 胶（native gel）的快速染色。

### 产品特点：

- 方便快捷：不用漂洗，不用加热，不用脱色，不用固定，条带立即可见；
- 灵敏度高：检测下限 10 ng 蛋白；
- 兼容性好：适用于变性和非变性胶以及质谱分析；
- 绿色环保：不含甲醇，冰醋酸；

### 用前必读：

- 1、使用前如发现瓶中有少许沉淀，请混匀后使用。
- 2、以下“使用方法”是针对 0.75 mm 厚度，10×10 cm 凝胶染色程序。

### 使用方法：

- 1、将电泳后的 PAGE 胶取下放入塑料容器中，用适量蒸馏水漂洗一下。
- 2、加入适量染色液（以刚刚覆盖过胶面为适），条带 1-2 分钟即可见。
- 3、摇床上常温摇动 10-15 分钟。
- 4、观察结果。

### 注意事项：

- 1、使用方法中的各种参数仅针对面积 8×10 cm 或 10×10 cm，厚度 0.75 mm 的凝胶，如果使用更大面积或更厚的凝胶，请加入更多的染色液并延长染色的时间。
- 2、常规染色所需的漂洗，固定，脱色步骤都无必要。
- 3、本染色液可以重复利用 1-2 次，敏感性会有轻微下降，请延长染色时间。
- 4、本染色液有轻微腐蚀性，请带手套操作。使用后，请盖好瓶盖，常温密封保存。

### 保存条件

常温贮存，一年有效。如 4℃ 贮存，会有结晶形成，37℃ 温浴融化后可继续使用。