北京普利莱基因技术有限公司 电话：010-62027915,62053186 Email: [service\_appygen@163.com](mailto:service_appygen@163.com)

**胶立染 P1505**

**描述：**胶立染不含有毒化学品，灵敏度极高，可检测 10 ng 蛋白条带。本产品不使用醋酸和甲醇等有毒物质，染色剂可直接溶于水。胶染色2-3分钟即可完毕，条带清晰为紫褐色，背景染色极低。

**适用：** 直接用于SDS-聚丙烯酰胺凝胶快速染色。

**储存：** 室温保存 12 个月有效

**安全性：**无特殊毒性，按一般化学品操作规程处理。**操作步骤：**

1. SDS-聚丙烯酰胺凝胶在蒸馏水或50%甲醇(或乙醇)-2%醋酸溶液中洗涤2次，每次15~30分钟。如果聚丙烯酰胺凝胶不含SDS，可省略洗涤步骤直接进行下面的染色。
2. 凝胶浸入1X凝胶染色工作液，2-3 min即显示紫褐色蛋白条带，10~20 min可达到最大染色。
3. 取出凝胶，放入50%甲醇(或乙醇)-2%醋酸溶液脱色10分钟，直到完全洗去背景染色。