

考马斯亮蓝快速染液（免脱色）

产品货号: AR0052

产品批号: 见外包装标签

产品规格: 250ml

产品保存: 室温保存，一年有效。

产品说明: 此试剂盒是以考马斯亮蓝 G-250 为染料，可用于 SDS-PAGE 或非变性 PAGE 蛋白电泳胶的染色，或免疫印迹转膜后 PAGE 胶上残余蛋白的检测，可以检测到低达 10ng 的蛋白电泳条带。

使用方法:

1. 电泳结束后，将凝胶置于纯水中漂洗数分钟去除杂质，以降低背景。
2. 弃去纯水，加入适量本品，以覆盖凝胶为宜，室温下于水平摇床上染色 20-60 min。如蛋白量较低，可适当延长染色时间，实际染色时间可根据条带显现程度决定。染色结束后，弃去染色液，加入纯水洗涤去除残留染液，即可观察结果。
3. 如需进一步降低染色背景，可每隔 10min 更换纯水进行漂洗，重复 3-5 次即可得到背景较低的凝胶。也可以将染色后的凝胶在纯水中浸泡过夜，可以达到更好的去背景效果。

注意事项:

1. 本试剂含挥发性物质，请注意密封保存以免失效。
2. 若无染色条带，可能上样量太少，建议延长染色时间或延长纯水洗涤时间同时电泳时上样适量的 BSA 等作为阳性对照。
3. 若背景太高，可能凝胶中的杂质没有除尽，建议延长第一步的纯水漂洗时间或增加第三步的漂洗次数。