天净沙系列

CAT#:221123-5

常温运输 4℃保存

BN-PAGE 蛋白电泳转膜液

BN-PAGE Transfer Buffer

使用手册 V0.5

北京天净沙基因科技有限公司

网址：www.tjs.bio；电话：400-1078566；电邮：order@tjs.bio

产品及特点

本产品为兼容 BN-PAGE 的蛋白转膜液，它具有下列特点：

1. 与 BN-PAGE 兼容。
2. 操作方便，即开即用。
3. 本产品只能用于科研。

规格及成分

本产品大扁盒包装，常温运输，4℃保存。

成份	编号	规格	包装
BN-PAGE 蛋白电泳转膜液	221123-5	250 mL	250 mL 本色瓶

运输及保存

常温运输，4℃保存，有效期 1 年。

自备试剂

甲醇、PVDF 膜、滤纸

使用方法

1. BN-PAGE 的印迹操作应在去除多余染料后进行，因为游离的染料也会与 PVDF 膜强烈结合，因此需要更多层膜才能捕获所有蛋白质。
2. 将 3 毫米厚的纸堆浸入 BN-PAGE 蛋白电泳转膜液中，并置于下电极（阳极）上。随后将数张经甲醇润湿并浸入 BN-PAGE 蛋白电泳转膜液的 PVDF 膜转移至纸堆上，再覆盖凝胶层。
3. 最后将另一堆浸有 BN-PAGE 蛋白电泳转膜液的 3 毫米厚纸堆置于顶部。阴极上放置 5 公斤重物，在 20 伏电压下进行电转 1 小时后停止操作。
4. 必要时可使用 25%甲醇和 10%乙酸进行背景脱色处理。

关联试剂

BN-PAGE 蛋白电泳试剂盒