

快速高效转膜液 (10X)

货号: WB6006/WB6007

规格: 500ml/5L

保存: 室温保存

产品简介:

我们生产的Western转膜液(Western Transfer Buffer)可以用于Western时湿法电转膜, 是一种快速高效特有配方转膜液, 效果极佳。

1、转印快速——室温转膜, 20-30 分钟内将蛋白转移到印迹膜上。

2、转印高效——产生热量非常小, 减少蛋白损失。

配置灵活——配置1*转膜液时加入无水甲醇、无水乙醇均可, 效果没有明显差异, 兼容性好。

使用说明:

1* 快速转膜液的配制(1000 ml):

取100ml 此产品+800 ml 去离子水+100ml 甲醇(或乙醇)。

电转仪的设置:

一个转印槽: 电压: 110V, 电流: 400mA;

二个转印槽: 电压: 140V, 电流: 700mA;

100kD 以下蛋白, 胶浓度<10%的, 转印时间20分钟即可转印完毕。

100kD 以上蛋白, 胶浓度≥10%的, 转印时间30分钟即可转印完毕。

注意事项:

1、PVDF 膜使用前要用无水甲醇润湿 30 秒以上方可使用。

2、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

相关产品文献:

1: Low expression of dendritic cell-specific intercellular adhesion molecule-3-grabbing nonintegrin in non-Hodgkin lymphoma and a significant correlation with b2-microglobulin

Med Oncol (2014) 31:202 DOI 10.1007/s12032-014-0202-6.

2: APRIL promotes non-small cell lung cancer growth and metastasis by targeting ERK1/2 signaling

Oncotarget, 2017, Vol. 8, (No. 65), pp: 109289-109300

3: Knockdown of SALL4 inhibits the proliferation, migration, and invasion of human lung cancer cells in vivo and in vitro

Ann Transl Med 2020;8(24):1678 | <http://dx.doi.org/10.21037/atm-20-7939>

4: NF90 stabilizes cyclin E1 mRNA through phosphorylation of NF90-Ser382 by CDK2

Ding et al. Cell Death Discovery (2020) 6:3 <https://doi.org/10.1038/s41420-020-0236-9>.

注: 更多使用本产品的文献请参考威奥生物官网。