

快速转印转膜液 (20X) Fast Transfer Buffer(20X)

产品编号	产品名称	包装规格
NBS5250-500ml	快速转印转膜液 (20X)	500ml

产品简介:

本产品特有的转印配方, 可使转膜在 40-60 min 内完成, 同等条件下, 使用本转印液, 可节省一半以上的时间 (相比传统的转印液)。本产品对不同大小分子量的蛋白转印效果均优于传统转膜液。本产品使用前请先将凝胶在去离子水中浸泡 1-2 min。

配制方法

1000 mL 转印缓冲液 (1X): 50 mL Fast Transfer Buffer(20X) + 750 mL 去离子水 + 200 mL 甲醇 (或乙醇)。

转膜条件参考:

- 1、蛋白预制胶, 浓度 4-20%, 厚度 1.0 mm。160 KD 蛋白 4 μ g, 恒流 350 mA, 40 min 条带完全转移至膜, 考马斯亮蓝 R250 染色凝胶后条带无目视可见残留。
- 2、350 mA 恒流, 为推荐电流使用条件, 请依据凝胶浓度、厚度及所需转移蛋白质分子量大小合理设定转印时间。

对于蛋白预制胶 (1 mm 厚度),

160 KD 以下 40min

160-180 KD 40-60 min

180 KD 以上 60 min 以上

注意事项:

- 1、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套和口罩操作。
- 2、使用时请充分搅拌, 使转印液混匀。
- 3、请依据实际情况合理设定转印时间, 40 min 以上转印请适当冰浴。
- 4、本产品仅限科研使用。

相关产品：

产品编号	产品名称	包装规格
<u>NBS3019-100ml</u>	<u>超敏 ECL 化学发光显色液</u>	2x50ml
<u>NBS3020-100ml</u>	<u>特超敏 ECL 化学发光显色液</u>	2x50ml
<u>NBS3023-500T</u>	<u>BCA 蛋白定量试剂盒（增强型）</u>	500 次
<u>NBS3029-500ml</u>	<u>30%丙烯酰胺甲叉（29:1）溶液 30% Acr-Bis（29:1）</u>	500ml
<u>NBS1047-10ml</u>	<u>5×SDS-PAGE 蛋白上样缓冲液</u>	10x1ml
<u>NBS8006-500ul</u>	<u>三色预染蛋白 marker（10-180KD）</u>	2x250ul
<u>NBS8007-500ul</u>	<u>三色预染蛋白 marker（10-250KD）</u>	2x250ul
<u>NBS3250-500g</u>	<u>SDS 十二烷基硫酸钠</u>	500g
<u>NBS5202-500ml</u>	<u>免脱洗考马斯亮蓝快速染胶液</u>	500ml
<u>NBS5248-100ml</u>	<u>通用型一抗二抗稀释液</u>	100ml
<u>NBS5249-100ml</u>	<u>抗体剥离液</u>	100ml
<u>NBS5250-500ml</u>	<u>快速转印转膜液(20X)</u>	500ml
<u>NBS5251-10L</u>	<u>Tris-Glycine-SDS 电泳缓冲液</u>	10x1L
<u>NBS5252-100ml</u>	<u>Western 无蛋白快速封闭液</u>	100ml
<u>NBS6510-100ml</u>	<u>RIPA Lysis Buffer（Medium） RIPA 裂解液（中）</u>	100ml
<u>NBS6511-100ml</u>	<u>RIPA Lysis Buffer（strong） RIPA 裂解液（强）</u>	100ml