

TS-PAGE 蛋白电泳预制胶，4-20%浓度 12 孔（1.5mm）

产品编号	产品名称	包装规格
NBJ12420-02	TS-PAGE 蛋白电泳预制胶，4-20%浓度 12 孔（1.5mm）	10 片/盒

产品简介：

本预制胶是一种使用安全、便捷、分辨率更高的常规尺寸聚丙烯酰胺预制凝胶。胶板为特殊塑料材质，减少了对蛋白的非特异性吸附，电泳效果更好，常用于 PAGE 和 Western 检测。本预制胶分为固定浓度胶和连续梯度浓度胶，分别为 8%、10%、12%、15%和 4-12%、8-16%、4-20%。

本预制胶固定浓度胶含有 5mm 高度的 5%浓缩胶，丙烯酰胺与甲叉丙烯酰胺的比例为 29:1。凝胶尺寸：宽×高×厚度= 82×73×1.5mm。

本预制胶使用 MOPS SDS Running Buffer（货号：NBJ0004）（含 SDS）电泳缓冲液，亦可使用不含 SDS 的 MOPS Running Buffer（货号：NBJ0005） 进行非变性蛋白分离，转膜缓冲液可使用快速转印转膜液(20X)（货号：NBS5250-500ml）。

保存条件：

4℃（一年有效）

产品使用：

1. 打开包装袋，取出预制胶，平稳、缓慢地拔出梳子，然后将预制胶固定在电泳内槽中。
2. 内槽加满电泳液，外槽的电泳液需要高于内槽电泳液下液面。
3. 上样时枪头的尖端垂直方向轻轻插入到上样孔中即能获得非常理想的上样效果。
4. 将电泳槽盖子盖好，并将电源线插头插入电泳仪电源插孔(红对红，黑对黑)。建议先低压 80V 电泳 5-15 分钟，然后换高压 140V 电泳约 25-40 分钟，或者直接 140V 电泳约 25-50 分钟，直至溴酚蓝条带电泳至凝胶近底部或实验预定的位置。
5. 取出胶板，撬开胶板，进行后续实验。

注意事项：

1. 本产品应使用 MOPS SDS Running Buffer (货号: NBJ0004) (含 SDS) 电泳缓冲液, 亦可使用不含 SDS 的 MOPS Running Buffer (货号: NBJ0005) 电泳缓冲液进行非变性蛋白分离。
2. 若分离小条带可使用 MES 电泳缓冲液 (货号: NBJ0003), 30min 内可完成电泳; 若分离大条带, 使条带更锐利。
3. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。

订购信息:

产品编号	产品名称	产品规格	最佳分离范围
<u>NBS5250-500ml</u>	<u>快速转印转膜液 (20X)</u>	500ml	
<u>NBJ0003-10L</u>	<u>MES SDS Running Buffer</u>	10x1L/包	
<u>NBJ0004-10L</u>	<u>MOPS SDS Running Buffer</u>	10x1L/包	
<u>NBJ0005-10L</u>	<u>MOPS Running Buffer</u>	10x1L/包	
<u>NBJ10008-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 8%浓度10孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	30-90KD
<u>NBJ12008-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 8%浓度12孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	30-90KD
<u>NBJ15008-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 8%浓度15孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	30-90KD
<u>NBJ10010-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 10%浓度10孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	20-80KD
<u>NBJ12010-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 10%浓度12孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	20-80KD
<u>NBJ15010-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 10%浓度15孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	20-80KD
<u>NBJ10012-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 12%浓度10孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	12-60KD
<u>NBJ12012-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 12%浓度12孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	12-60KD
<u>NBJ15012-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 12%浓度15孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	12-60KD
<u>NBJ10015-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 15%浓度10孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-40KD
<u>NBJ12015-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 15%浓度12孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-40KD
<u>NBJ15015-02</u>	<u>TS-PAGE蛋白电泳预制胶, 15%浓度15孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-40KD
<u>NBJ10412-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 4-12%浓度 10 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	20-180KD
<u>NBJ12412-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 4-12%浓度 12 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	20-180KD
<u>NBJ15412-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 4-12%浓度 15 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	20-180KD
<u>NBJ10816-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 8-16%浓度 10 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-90KD
<u>NBJ12816-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 8-16%浓度 12 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-90KD
<u>NBJ15816-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 8-16%浓度 15 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-90KD
<u>NBJ10420-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 4-20%浓度 10 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-180KD
<u>NBJ12420-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 4-20%浓度 12 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-180KD
<u>NBJ15420-02</u>	<u>TS-PAGE 蛋白电泳预制胶, 4-20%浓度 15 孔 (1.5mm)</u>	10 片/盒	10-180KD