转膜缓冲液(粉)

2020.04.15R

货号：PMK0206

保存：常温保存，保质期两年；加入甲醇的工作液 4℃保存，保质期一周。

规格： 1L

用途：普美克生产的转膜缓冲液(粉)又称蛋白印迹转移缓冲液或转膜缓冲液，适用于 Western Blot 实验中把蛋白质转移到 PVDF 膜或硝酸纤维素(NC)膜上，以便进行抗体的孵育和下游实验。

产品简介：

本产品为转膜缓冲液（粉），精选优质原料，经过特殊加工处理，呈白色粉末状，溶解性好，使用起来方便快捷。可迅速配制成含 48mMGlycine,1.2mMSDS 的溶液。

产品内容：

货号	名称	PMK0206-1000
PMK0206	转膜缓冲液（粉）	1L

使用步骤：

a.每袋粉剂可配制成 1000ml 的标准浓度的 Western 转膜缓冲液。

b.配制时用去离子水或双蒸水作为溶剂。同时备有无水甲醇。

c.将包装袋中的粉剂全部溶于 600ml 的去离子水或者蒸馏水中，并定容至 800ml。

d.使用前再加入 200ml 甲醇混匀。使用前 4℃预冷，转膜效果更好。没有用完的快速转膜液可在常温或 4℃保存，通常两周内可以正常使用。当转膜液颜色变为浅棕色或黄褐色时，应该丢弃。

e..400mA 恒流，20-25 分钟完成转膜，推荐使用恒流转膜。对于大分子量蛋白，可适当增加转膜时间。由于使用本产品时产热少，转膜时可以仅在转膜槽内用冰盒降温即可。如果同时将整个转膜槽置于冰浴中降温，转膜效果更佳。

注意事项：

1. 配制溶液前确保所需器材洁净。
2. 拆包装时，避免袋中粉末撒出;袋内残留少许干粉，略有结块不影响实验效果。
3. 建议使用分析纯级别的乙醇或更高纯度的乙醇。
4. 实验前需戴好防护眼镜，穿戴防护服和口罩，佩戴手套，避免与皮肤接触。
5. 实验过程中如遇到有毒或者刺激性物质及有害物质产生，必要时实验操作需要手套箱内完成以免对实验人员造成伤害。
6. 取样品的移液枪头需及时更换，必要时为避免交叉污染尽可能选择滤芯吸头。
7. 称量药品时选用称量纸，并无风处取药和称量以免扬撒，试剂的容器使用前务必确保干净，并消毒。
8. 本产品仅限于专业人员的科学研究用，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品或药品，不得存放于普通住宅内。
9. 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：

PMK1300 考马斯亮蓝蛋白胶快速染色液

产品说明书

PMK053　GAPDH mAb-HRP conjugated

PMK0312　抗体稀释液

PMK1700　PBST 缓冲液

PMK1020　IPTG 溶液 (50mg/ml)

PMK1010　30%丙烯酰胺(29:1)

PMK1070　5×Tris-甘氨酸电泳缓冲液

PMK0012　SDS-PAGE 凝胶制备试剂盒

更多产品详情了解，请关注公众号：