

# SDS-PAGE 蛋白电泳缓冲液（干粉）使用说明书

产品货号：PM5060

包装规格：10袋/50袋（配制500ml/袋）

保存条件：袋装干粉常温保存，有效期3年；配制好的工作液4℃保存，有效期1个月。

## 产品简介：

COOLABER 出品的 SDS-PAGE 蛋白电泳缓冲液预混干粉，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。可快速配制成含**25mM Tris**，**250mM Glycine**，**3.4mM SDS**的溶液。电泳缓冲液可以回收重复使用1-2次。

## 使用说明：

1. 每袋干粉可配制成500ml 的标准浓度的 SDS-PAGE 蛋白电泳缓冲液。
2. 配制时用去离子水或双蒸水作为溶剂。
3. 打开包装袋，将袋中的干粉全部溶于400ml 去离子水或者蒸馏水中，定容至500ml。

## 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. PAGE 凝胶电泳时，电泳液务必要淹没过胶块，电泳液务必经常更换，最好现用现配。
4. 操作中请穿戴实验服和一次性手套，废弃包装袋及用品请弃于专用的垃圾袋内。

## 相关产品：

中文名称	产品编号	包装规格	产品价格
SDS-PAGE 凝胶制备试剂盒	SK6010-50	50 块胶	¥350.00
丙烯酰胺/甲叉 29:1(干粉) (30%)	PM5020	30g	¥50.00
丙烯酰胺/甲叉 37.5:1(干粉) (40%)	PM5030	40g	¥50.00
<b>SDS-PAGE 蛋白电泳缓冲液(干粉)</b>	<b>PM5060-10</b>	<b>10 袋(500ml/袋)</b>	<b>¥100.00</b>
<b>SDS-PAGE 蛋白电泳缓冲液(干粉)</b>	<b>PM5060-50</b>	<b>50 袋(500ml/袋)</b>	<b>¥450.00</b>
30%丙烯酰胺溶液 (29: 1)	SL1090-100ml	100ml	¥60.00
30%丙烯酰胺溶液 (29: 1)	SL1090-500ml	500ml	¥180.00
30%丙烯酰胺溶液 (37.5: 1)	SL1100-100ml	100ml	¥70.00
30%丙烯酰胺溶液 (37.5: 1)	SL1100-500ml	500ml	¥210.00
10% SDS 溶液	SL1140-100ml	100ml	¥50.00
10% SDS 溶液	SL1140-500ml	500ml	¥180.00
4×SDS-PAGE 分离胶缓冲液 (pH=8.8)	SL1150-100ml	100ml	¥60.00
4×SDS-PAGE 分离胶缓冲液 (pH=8.8)	SL1150-500ml	500ml	¥120.00

中文名称	产品编号	包装规格	产品价格
4×SDS-PAGE 浓缩胶缓冲液 (pH=6.8)	SL1160-100ml	100ml	¥60.00
4×SDS-PAGE 浓缩胶缓冲液 (pH=6.8)	SL1160-500ml	500ml	¥120.00
5×蛋白上样缓冲液 (含 DTT)	SL1170-10ml	10ml	¥160.00
5×蛋白上样缓冲液(含 β-巯基乙醇)	SL1180-10ml	10ml	¥100.00
5×SDS-PAGE 电泳缓冲液	SL1200-500ml	500ml	¥100.00
1M Tris-HCl 缓冲液 (pH6.8)	SL1220-100ml	100ml	¥50.00
1M Tris-HCl 缓冲液 (pH6.8)	SL1220-500ml	500ml	¥160.00
1.5M Tris-HCl 缓冲液 (pH8.8)	SL1230-100ml	100ml	¥50.00
1.5M Tris-HCl 缓冲液 (pH8.8)	SL1230-500ml	500ml	¥160.00
1M DTT 溶液	SL1270-5ml	5ml	¥70.00
考马斯亮蓝快速染色液	SL1290-500ml	500ml	¥100.00
考马斯亮蓝快速脱色液	SL1300-500ml	500ml	¥100.00
亲和硅烷	SL1310-25ml	25ml	¥380.00
剥离硅烷	SL1320-100ml	100ml	¥180.00
丙烯酰胺	CA1161-500g	500g	¥180.00
甲叉双丙烯酰胺	CB2781-25g	25g	¥100.00
Tris(三(羟甲基)氨基甲烷)	CT11411-500g	500g	¥180.00
L-甘氨酸	CG5831-500g	500g	¥160.00
十二烷基硫酸钠 (SDS)	CS9701-500g	500g	¥360.00
过硫酸铵 (APS)	CA1911-100g	100g	¥100.00
TEMED(四甲基乙二胺)	CT10881-25ml	25ml	¥120.00
DTT(二硫代苏糖醇)	CD4941-5g	5g	¥200.00
溴酚蓝	CB2961-5g	5g	¥80.00
甘油	CG5811-100ml	100ml	¥60.00
考马斯亮蓝 R-250	CC3861-5g	5g	¥80.00
β-巯基乙醇	CM7161-100ml	100ml	¥125.00
碘代乙酰胺	CI6571-5g	5g	¥320.00
碘代乙酰胺	CI6571-10g	10g	¥580.00
尿素(超纯)	CU11631U-500g	500g	¥180.00
TBE 缓冲液(干粉)	PM5050-10	10×500ml	¥160.00
TBE 缓冲液(干粉)	PM5050-50	50×500ml	¥720.00
5×TBE 缓冲液 (pH=8.3)	SL2090-100ml	100ml	¥50.00
5×TBE 缓冲液 (pH=8.3)	SL2090-500ml	500ml	¥120.00