

Tris-SDS 分离胶缓冲液(1.5 mol/L), pH 8.8

产品编号	产品名称	包装
MA0053	Tris-SDS 分离胶缓冲液(1.5 mol/L), pH 8.8	500ml

产品简介：

用于 SDS-PAGE 电泳分离胶配制的缓冲液，0.22 μ m 膜过滤纯化。组分：0.4%SDS，1.5 M Tris 碱；pH 8.8。配胶时可以直接使用。

包装清单：

产品编号	产品名称	包装
1	Tris-SDS 分离胶缓冲液(1.5 mol/L), pH 8.8	500ml
2	说明书	1 份

保存条件：

常温保存。

注意事项：

- 1 过硫酸铵配制成 10%溶液后应当-20 $^{\circ}$ C保存。应尽量减少室温存放时间以防失效。
- 2 TEMED 有轻微刺激性气味，使用时注意防护。
- 3 配胶用丙烯酰胺有神经毒性，可通过皮肤吸收，其作用具有积累性，配制时应戴手套。聚丙烯酰胺（聚合后）无毒，但也应谨慎操作，因为有可能含有少量的未聚合成份。
- 4 升温可以加快凝胶的聚合时间。
- 5 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

使用说明：

可根据配制丙烯酰胺凝胶(PAGE 胶)，包括 SDS-PAGE 胶等配方表使用本产品。

配制 SDS-PAGE 分离胶

分离胶浓度	凝胶体积	蒸馏水	Acr-Bis(30%,29:1)	分离胶缓冲液	10%APS	TEMED
6%	5ml	2.75	1.0	1.25	0.05	0.004
	10ml	5.5	2.0	2.5	0.1	0.008
	15ml	8.25	3.0	3.75	0.15	0.012
	20ml	11	4.0	5	0.2	0.016
8%	5ml	2.42	1.33	1.25	0.05	0.003
	10ml	4.8	2.7	2.5	0.1	0.006
	15ml	7.25	4.0	3.75	0.15	0.009
	20ml	9.7	5.3	5	0.2	0.012
10%	5ml	2.08	1.67	1.25	0.05	0.002
	10ml	4.17	3.33	2.5	0.1	0.004
	15ml	6.25	5.0	3.75	0.15	0.006
	20ml	8.3	6.7	5	0.2	0.008
12%	5ml	1.75	2.0	1.25	0.05	0.002
	10ml	3.5	4.0	2.5	0.1	0.004
	15ml	5.25	6.0	3.75	0.15	0.006
	20ml	7.0	8.0	5	0.2	0.008
15%	5ml	1.25	2.5	1.25	0.05	0.002
	10ml	2.5	5.0	2.5	0.1	0.004
	15ml	3.75	7.5	3.75	0.15	0.006
	20ml	5.0	10.0	5	0.2	0.008