

乙酸凝胶缓冲液(4×)

产品简介:

乙酸凝胶缓冲液(4×)由乙酸、去离子水等组成,调 pH 值至 3.7~5.6 之间,用于非变性条件下的单向凝胶电泳即乙酸非变性聚丙烯酰胺凝胶电泳。该试剂仅用于科研领域,不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	PE0060	Storage
	乙酸凝胶缓冲液(4×)		100ml
使用说明书			1 份

操作步骤(仅供参考):

- 1、组装凝胶电泳玻璃板夹层并固定于支架上。
- 2、在 100ml 烧杯中混匀 30% 丙烯酰胺/0.8% 亚甲基双丙烯酰胺溶液、300mM 亚硫酸钠、乙酸凝胶缓冲液(4×)等,如需迅速凝固,在使用前加入过硫酸铵和 TEMED。

注意事项:

- 1、如果每次的使用量很小,可以适当分装后再使用。
- 2、为了您的安全和健康,请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 3、试剂开封后请尽快使用,以防影响后续实验效果。

有效期: 12 个月有效。

附表:

储存液	丙烯酰胺浓度/%						
	5	7.5	10	12.5	15	17.5	20
30% Acr/0.8% Bis	6.7	10	13.3	16.8	20	23.32	26.6
300mM 亚硫酸钠	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
乙酸凝胶缓冲液(4×)	10	10	10	10	10	10	10
水	22.58	19.28	15.98	12.48	9.28	5.96	2.68
APS	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
TEMED	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

相关产品:

产品编号	产品名称
DH0006	苏木素伊红(HE)染色液(醇溶)
PE0018	SDS-PAGE 凝胶配制试剂盒
PE0080	Tris-HCl 缓冲液(1mol/L,pH6.8)
PE0103	Acr-Bis(30%,29:1)
PS0013	RIPA 裂解液(强)
PT0001	BCA 蛋白定量试剂盒
TO1013	丙二醛(MDA)检测试剂盒(TBA 比色法)