



30% Acr-Bis (29:1) 制胶液

#AQ101-500ml

产品简介

本产品含有Acrylamide和Bisacrylamide的比例为29:1，主要用于配制聚丙烯酰胺凝胶(PAGE胶)，包括SDS-PAGE胶等，可用于蛋白或核酸的分离实验。

根据目标蛋白的分子量大小选择配制凝胶的浓度，可参考下表：

	8%分离胶	10%分离胶	12%分离胶	15%分离胶	5%浓缩胶
配制体积	10ml	10ml	10ml	10ml	5ml
30%Acr/Bis (29:1)	2.7ml	3.3ml	4ml	5ml	0.83ml
4×SDS-PAGE浓缩胶缓冲液	0	0	0	0	1.25ml
4×SDS-PAGE分离胶缓冲液	2.5ml	2.5ml	2.5ml	2.5ml	0
10%过硫酸铵	100ul	100ul	100ul	100ul	75ul
TEMED	10ul	10ul	10ul	10ul	7.5ul
ddH ₂ O	4.7ml	4.1ml	3.4ml	2.4ml	2.84ml
最佳分离范围	30-90KD	20-80KD	12-60KD	10-40KD	—

储存条件

4℃储存，有效期12个月。

注意事项

1. 本产品仅限于科学研究，不得用于临床诊断或治疗，不得用于食品。
2. 本产品具有一定毒性，请佩戴防护手套和口罩使用本产品，避免直接接触皮肤或吸入体内。

