

快速电泳缓冲液（10X）

产品信息

货号	ABK0004W
规格	500 mL
储存条件	室温保存一年

产品简介

快速电泳缓冲液是基于传统 Tris-Gly SDS-PAGE 蛋白凝胶电泳缓冲液的基础上改良，在保证电泳效果的前提下，用 220V 电压 20min 即可完成电泳。极大地缩短了传统电泳时间，显著加快电泳过程，提高试验效率。使用前需稀释成 1×工作液。

实验步骤

1. 电压对应的电泳时间。

电压 V	150	180	200	250
电泳时间 min	40	30	25	20

当电泳缓冲液温度超过 40°C 时，请使用冰浴。建议使用电压为 200V。

注意事项

1. 1×工作液配制好后使用时间不宜超过 2 周。（密封保存可延长至 1 个月）
2. 高电压电泳，温度较高，凝胶容易产生气泡，不影响电泳。当温度超过 40°C 时，请使用冰浴。
3. 为了您的安全和健康，请穿戴好个人防护装备和服装进行操作。