

MeilunGel SDS-PAGE HEPES 电泳液即用粉末 (2L)

| 产品编号 | 产品名称 | 包装 |
|--------|---------------------------------------|-------|
| MA0237 | MeilunGel SDS-PAGE HEPES 电泳液即用粉末 (2L) | 1PACK |

产品简介:

MeilunGel SDS-PAGE HEPES 电泳液即用粉末 (2L) 是专门为 MeilunGel 蛋白预制胶系列产品研制的配套变性电泳液。本电泳液完美匹配 MeilunGel 蛋白预制胶系列产品, 电泳效果优越。本电泳液含有 SDS, 适用于 SDS-PAGE 电泳。

本产品为粉末状, 使用时用蒸馏水溶解可配制 2L 电泳液 (1x), 为获得最佳电泳效果, 请勿使用回收的电泳液。

本产品具有以下特点

- ★ 完美匹配 MeilunGel 蛋白预制胶的 HEPES-Tris-SDS 体系电泳缓冲液——配合使用电泳效果好, 条带清晰, 分辨率高。
- ★ 使用便捷——使用时用水直接溶解, 省时省力。
- ★ 产品性质稳定——粉末包装不易受环境影响, 质量稳定。
- ★ 节省储存空间——本产品体积小, 节省您的实验空间, 只需在电泳前溶解即可。

包装清单:

| 产品编号 | 产品名称 | 包装 |
|------|---------------------------------------|-------|
| 1 | MeilunGel SDS-PAGE HEPES 电泳液即用粉末 (2L) | 1PACK |
| 2 | 说明书 | 1份 |

保存条件:

室温保存, 两年有效。

使用方法:

本产品为粉末包装, 在使用前用超纯水溶解, 每包产品可配制 2L 电泳液 (1x)。在溶解时, 也可以将本品配制成浓缩液, 例如加入 400ml 超纯水溶解, 可配制成 5x 电泳缓冲液。

电泳槽内槽加满 1x 电泳液, 外槽的电泳液加到 1/3 液面处, 最高不可漫过胶板。然后进行常规电泳。电泳条件: 150V, 30-40min。当溴酚蓝指示带电泳至凝胶底部, 或实验预定位置时, 即可结束电泳。如果想得到更加清晰平直的条带, 可降低电压至 100-120V, 4°C 电泳。

注意事项:

1. 本产品只适用于 HEPES-Tris 缓冲系统的聚丙烯酰胺凝胶电泳, 请勿用于其它缓冲系统。
2. 本产品液含有 SDS, 适用于变性蛋白的凝胶电泳。
3. HEPES-Tris 电泳缓冲系统和其它电泳缓冲系统 (如 Tris-Glycine) 中的蛋白分布情况会略有差别。
4. 配制好的 1x 电泳液通常室温可保存 2-3 天, 4°C 可保存 1-2 周。
5. 1x 电泳液可回收使用, 回收后可用作外槽电泳液重复使用 1-2 次, 但请勿用于内槽电泳液, 若发现电泳效果下降请及时更换新鲜的电泳液。
6. 为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。