



# Biomate™

## Low EEO agarose (低電滲強度瓊脂膠)

### 買1, 送1 (方案如下) 限量100組



Buy 1, Get 1 Free~

凡購買 Agarose (500g) 1瓶 NT 9,000，  
就送水平電泳系統 MJ-105A 一組

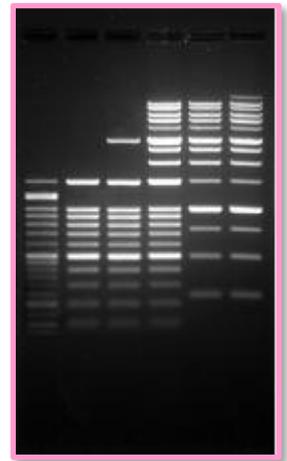


### 特色

- 低 EEO (electroendosmosis  $<0.13$ ) 特性使 DNA 電泳遷移率高
- 凝膠強度較強 (1% Gel:  $1,365 \text{ g/cm}^2$ )，操作容易可減少膠體破裂
- 解析度較佳，且批次間解析度一致
- 分離效果較好，DNA 條帶較平整
- 為 DNase-Free 及 RNase-Free

### 應用

- 一般DNA/RNA電泳，更適合PCR產物分析、挖膠純化核酸片段
- 蛋白質凝膠電泳、雙向免疫擴散試驗 (Ouchterlony) 和徑向免疫擴散 (radial immunodiffusion, RIO)



使用1% agarose及 1% TAE buffer 跑膠之結果



不同核酸片段建議使用之  
製膠濃度

製膠濃度	目標片段長度 (bp)
0.5 %	1000-25,000
0.8 %	800-12,000
1.0 %	500-10,000
1.2 %	400-7,500
1.5 %	200-3,000
2.0 %	50-1,500



## 瑞柏生物科技股份有限公司

RAINBOW BIOTECHNOLOGY CO., LTD.

0800-086-555 rainbow@rainbowbiotech.com.tw



瑞柏

官方帳號上線

ID: @rainbowbio

LINE

北區 02-2811-8200 桃竹苗 03-666-0116 中區 04-2315-2922 南區 07-550-0680