

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
Gel electrophoresis and power supply

1. เป็นชุดอิเล็กโตรโฟรีซิส สำหรับแยกวิเคราะห์สารพันธุกรรมในแนวนอน
2. ตัวเครื่องประกอบด้วย 2 ส่วน ได้แก่
  - 2.1 Electrophoresis tank ใส่สารละลายบัฟเฟอร์ได้อย่างน้อย 200 มิลลิลิตร และแสงสามารถส่องผ่านได้
  - 2.2 Power supply สามารถจ่ายค่าความต่างศักย์ไฟฟ้าได้ที่ 18, 25, 35, 50, 70, 100 , 135 โวลต์หรือตั้งแต่ 10 ถึงไม่น้อยกว่า 300 โวลต์
3. แท่นวางเจลสามารถใช้วางแผ่นเจลขนาดไม่น้อยกว่า 52 มม. x 60 มม.
4. สามารถตั้งเวลาการทำงานได้ตั้งแต่ 1-99 นาที หรือแบบต่อเนื่อง และมีระบบเตือน
5. มีอุปกรณ์ประกอบดังนี้
  - 5.1 แท่นวางเจล ขนาดไม่น้อยกว่า 70 มม. x 70 มม. จำนวน 2 อัน
  - 5.2 Comb จำนวน 2 อัน
6. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ชุด
7. ใช้ไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ต ได้
8. รับประกันคุณภาพ 1 ปี พร้อมตรวจเช็คสภาพทุก 6 เดือน ในระหว่างประกัน
9. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการบริการหลังการขายและบริการจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
10. ผู้ขายต้องสอนการใช้เครื่องให้ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
11. ส่งมอบ และทดลอง จนสามารถใช้งานได้ดี ตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานคณะกรรมการ  
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....กรรมการ  
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังคสิ)

.....กรรมการ  
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ  
(นางเฉลา พิทักษ์สินสุข)

.....กรรมการ  
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนัญญกุล)

.....กรรมการ  
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการ  
(นายนฤเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและเลขานุการ  
(นายกิตติพงศ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ  
(นายสรารุช ชูกระชั้น)