

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
แผ่นเจลสำเร็จรูปชนิด 4-20% แบบ 10 ช่อง

1. เป็นแผ่นเจล polyacrylamide สำเร็จรูปสำหรับใช้แยกขนาดของโปรตีน โดยหลักการ electrophoresis
2. มีคุณสมบัติดังนี้
 - 2.1 สามารถใช้แยกโปรตีนขนาดไม่น้อยกว่า 10-200 kDa
 - 2.2 ใช้งานร่วมกับเครื่องแยกโปรตีนแนวตั้ง ยี่ห้อ Bio-Rad รุ่น Mini-PROTEAN ได้
 - 2.3 แผ่นเจลมีขนาดไม่เกิน 8.6 x 6.8 x 0.1 เซนติเมตร (กว้าง X ยาว X หนา) มีช่องสำหรับหยอดตัวอย่าง 10 ช่อง และสามารถใส่ตัวอย่างได้หลุมละ 50 ไมโครลิตร
 - 2.4 สามารถใช้กระแสไฟฟ้าในการแยกขนาดโปรตีนได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 250 โวลต์
3. มีอุปกรณ์สำหรับใช้ในการแยกแผ่นเจลที่แยกขนาดโปรตีนแล้ว ออกจากชุดเจลสำเร็จรูป (cassette) หรือเป็นชุดเจลสำเร็จรูปแบบแกะออกได้ง่าย (tapeless cassettes)
4. ขนาดบรรจุ 10 แผ่นต่อกล่อง
5. เงื่อนไขอื่นๆ
 - 5.1 มีเอกสารรับรองคุณภาพการวิเคราะห์ (certificate of analysis) แนบมาในวันส่งมอบสินค้า และจะต้องเป็น lot การผลิตเดียวกับสินค้าที่ส่งมอบ
 - 5.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับจากวันที่ส่งมอบ
 - 5.3 เก็บรักษาที่อุณหภูมิที่ผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

..... ประธานกรรมการ
(นางกัญญ์พิจญา ธีระพันธ์)

..... กรรมการ
(นายเจษฎา รัตโนภาส)

..... กรรมการ
(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

..... กรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังสุลี)

..... กรรมการ
(นางจันทรา วัฒนเมธานนท์)

..... กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

..... กรรมการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางรัชนิกร วิฑูรพงศ์)

..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวภรณ์ชนก ภาสบุตร)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ