G517/69

G517/70

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Restriction enzyme, BamHI-HF

1. เป็นเอนไซม์ตัดจำเพาะ (Restriction enzyme) ที่ผลิตจากเชื้อ *Escherichia coli* ที่มีการโคลนยีน BamHI จากเชื้อ *Bacillus amyloliquefaciens* (ATCC 49763)
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
   2.1 เอนไซม์ตัดจำเพาะ BamHI
   2.2 NEbuffer r3.1
   2.3 Gel loading dry, purple (6X)
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
   3.1 เป็นเอนไซม์ชนิด High-Fidelity (HF) ที่ลดกิจกรรมการตัดที่ไม่จำเพาะเจาะจง (Reduced star activity)
   3.2 สามารถตัด DNA ได้ภายในเวลา 5 – 15 นาที
   3.3 มี Restriction enzyme site ที่ G/GATCC
   3.4 มีความเข้มข้นไม่น้อยกว่า 20,000 units ต่อมิลลิลิตร
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับถัดจากวันส่งมอบ
5. การรับรองคุณภาพหรือเงื่อนไขอื่นๆ
   5.1 มีเอกสาร (Certificate of analysis) ของสินค้า Lot ที่ส่งมอบมาแสดงในวันที่ส่งมอบและรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน
   5.2 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่บริษัทผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงวันส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

นายจิรภัทร อินทร์สุข
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

..... ประธานกรรมการ
(นางสาววิภาดา สิริสมภพชัย)

.....รองประธานกรรมการ
(นางสาวเนาวรัตน์ กำภูศิริ)

.....กรรมการ
(นางสาวสุวรรณี ศรีสุวรรณ)

.....กรรมการ
(นางสาวรัฐกานต์ ศรีศิริ)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายเกรียงไกร เกื้อกูล)

(นายจิรภัทร อินทร์สุข)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์