

สก 016/2567

สก 016/2568

สก 016/2569

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดสกัดแยก DNA/PCR Fragment จาก agarose gel, 250 preps

1. เป็นชุดสำเร็จรูปสำหรับใช้สกัดแยก DNA Fragment หรือ PCR products ออกจาก agarose gel ขนาดประมาณ 50 bp – 20 kbp
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
 - 2.1 Binding Buffer NTI ขนาด 200 mL จำนวน 1 ขวด
 - 2.2 Wash Buffer NT3 (concentrate) ขนาด 50 mL จำนวน 2 ขวด
 - 2.3 Elution Buffer NE ขนาด 30 mL จำนวน 1 ขวด
 - 2.4 NucleoSpin Gel and PCR Clean-up columns จำนวน 250 อัน
 - 2.5 Collection tubes ขนาด 2 mL จำนวน 250 อัน
 - 2.6 คู่มือการใช้งาน จำนวน 1 ชุด
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 3.1 สามารถใช้แยก DNA Fragment จากชิ้น agarose gel ขนาดน้อยกว่า 400 mg และตัวอย่าง PCR products ได้น้อยกว่า 400 µL
 - 3.2 สามารถแยกสกัด DNA Fragment หรือ PCR products ได้ถึง 70-95 % จากปริมาณตั้งต้น
 - 3.3 ใช้หลักการสกัดแบบ spin column
 - 3.4 ใน 1 ชุด สามารถใช้กับตัวอย่างได้ 250 ตัวอย่าง
4. มีเงื่อนไข ดังนี้
 - 4.1 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบ
 - 4.2 มีเอกสาร Certificated of analysis แนบมาพร้อมกับ Lot ของสินค้าที่ส่งมอบ
 - 4.3 เก็บรักษาที่สภาวะและอุณหภูมิที่ผู้ผลิตกำหนดในขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

(นายชุมพล บุญรอด)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

ประธานกรรมการ

(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

รองประธานกรรมการ

(นายวรพงษ์ พงษ์ศิริ)

กรรมการ

(นางสาวกอบสุข ทองสอดแสง)

Vichayon P.

(นางสาววิษญ์ ภูมิพิทักษ์กุล)

กรรมการและเลขานุการ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568

(นายกิตติกรณ เจนไพบูลย์)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์

(นายกิตติกรณ เจนไพบูลย์)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภาพการผลิตปศุสัตว์