G006/67
G006/68
G006/69
G006/70

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดน้ำยาตรวจแยกชนิดเนื้อหมูโดยวิธี Real-time PCR

1. เป็นชุดน้ำยาสำหรับตรวจหาสารพันธุกรรมของเนื้อหมูในตัวอย่างอาหารหรืออาหารสัตว์โดยวิธี Real-time PCR
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
   2.1 Master mix หรือ PCR mix
   2.2 Positive control หรือ Control template
   2.3 เอกสารแนะนำการใช้งาน
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
   3.1 สามารถตรวจหาสารพันธุกรรมของเนื้อหมู โดยใช้ไพรเมอร์ที่มีความเฉพาะเจาะจง
   3.2 สามารถตรวจหาสารพันธุกรรมที่ระดับต่ำสุด (Detection limit หรือ LOD) ไม่เกิน 0.01 เปอร์เซ็นต์
   3.3 ชุดน้ำยามี Internal control (IC) หรือ Internal positive control (IPC)
   3.4 สามารถวิเคราะห์ได้ไม่น้อยกว่า 48 reactions
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 10 เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ โดยระบุวันหมดอายุ (Expiry date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์ข้างภาชนะที่บรรจุโดยบริษัทผู้ผลิตอย่างชัดเจน
5. การรับรองคุณภาพหรือเงื่อนไขอื่นๆ
   5.1 มีใบรับรองคุณภาพสินค้า (Certificate of Quality) ของ Lot ที่ส่งมอบมาแสดงในวันที่ส่งมอบ และรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน
   5.2 ผู้ขายต้องมีเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการที่สามารถสาธิตการใช้ ให้คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายหลังการขาย
   5.3 ชุดทดสอบต้องอยู่ในบรรจุภัณฑ์จากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
   5.4 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่ผู้ผลิตกำหนดขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..68
(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..70
นายจิรภัทร อินทร์สุข
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25..69
(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

..... ประธานกรรมการ
(นางสาววิภาดา สิริสมภพชัย)

.....รองประธานกรรมการ
(นางสาวเนาวรัตน์ กำภูศิริ)

.....กรรมการ
(นางสาวสุวรรณี ศรีสุวรรณ)

.....กรรมการ
(นางสาวรัฐกานต์ ศรีศิริ)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายเกรียงไกร เกื้อกูล)

(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์