G460/68
G460/69
G460/70

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดน้ำยาตรวจเชื้อ African swine fever virus ด้วยวิธี Real-time PCR

1. เป็นชุดน้ำยาตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสอหิวาต์แอฟริกาในสุกร (African swine fever virus: ASFV) ด้วยวิธี Real-time PCR
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
   - 2.1 Master-mix หรือ 2xRT-qPCR mix หรือ qPCR detection kit master mix
   - 2.2 Positive control
   - 2.3 Internal control หรือ process control
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
   - 3.1 มี fluorescent probe ชนิดสี Cy5 หรือ FAM ที่จำเพาะต่อสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสอหิวาต์แอฟริกาในสุกร
   - 3.2 มี fluorescent probe ชนิดสี HEX เพื่อเป็น internal control หรือ process control สำหรับตรวจสอบคุณภาพการทดสอบ
   - 3.3 สามารถทดสอบได้ไม่น้อยกว่า 100 reactions
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 10 เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ โดยระบุวันหมดอายุ (expiry date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์ข้างภาชนะที่บรรจุโดยบริษัทผู้ผลิตอย่างชัดเจน
5. การรับรองคุณภาพหรือเงื่อนไขอื่นๆ
   - 5.1 มีใบรับรองคุณภาพสินค้า (certificate of quality) ของ lot ที่ส่งมอบมาแสดงในวันที่ส่งมอบ และรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน
   - 5.2 ผู้ขายต้องมีเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการที่สามารถสาธิตการใช้งาน ให้คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายหลังการขาย
   - 5.3 ชุดน้ำยาต้องอยู่ในบรรจุภัณฑ์จากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
   - 5.4 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่บริษัทผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25[illegible]

นายจิรภัทร อินทร์สุข
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25[illegible]

(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

..... ประธานกรรมการ
(นางสาววิภาดา สิริสมภพชัย)

.....รองประธานกรรมการ
(นางสาวเนาวรัตน์ กำภูศิริ)

.....กรรมการ
(นางสาวสุวรรณี ศรีสุวรรณ)

.....กรรมการ
(นางสาวรัฐกานต์ ศรีศิริ)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายเกรียงไกร เกื้อกูล)

(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์