G491/68
G491/69
G491/70

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดน้ำยาตรวจเชื้อ Avian influenza type A virus, Newcastle disease virus และ Duck enteritis virus ด้วยวิธี Real-time PCR ในคราวเดียว

1. เป็นชุดน้ำยาสำหรับตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อ Avian influenza type A virus , Newcastle disease virus และ Duck enteritis virus ด้วยวิธี Real-time PCR ในคราวเดียวกัน พร้อมตัวควบคุมกระบวนการ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
   - 2.1 Master mix หรือ qPCR master mix
   - 2.2 Positive control
   - 2.3 Negative control
   - 2.4 Process control หรือ exogenous internal control หรือ internal extraction control
3. มีคุณสมบัติดังนี้
   - 3.1 มี Fluorescent probe ชนิดสีที่จำเพาะต่อสารพันธุกรรม ดังนี้
     - 3.1.1 สี FAM จำเพาะต่อสารพันธุกรรมของเชื้อ Avian influenza type A virus
     - 3.1.2 สี VIC หรือ HEX จำเพาะต่อสารพันธุกรรมของเชื้อ Newcastle disease virus
     - 3.1.3 สี Texas red จำเพาะต่อสารพันธุกรรมของเชื้อ Duck enteritis virus
     - 3.1.4 สี Cy5 จำเพาะต่อสารพันธุกรรมของ process control หรือ exogenous internal control หรือ internal extraction control
   - 3.2 สามารถทดสอบได้ไม่น้อยกว่า 100 reactions
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบ โดยระบุวันหมดอายุ (expiry date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์ข้างภาชนะที่บรรจุโดยบริษัทผู้ผลิตอย่างชัดเจน
5. การรับรองคุณภาพ
   - 5.1 มีใบรับรองคุณภาพสินค้า (certificate of quality) ของ lot ที่ส่งมอบมาแสดงในวันที่ส่งมอบ และรับประกันคุณภาพสินค้าตลอดอายุการใช้งาน
   - 5.2 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 13485
   - 5.3 ผู้ขายต้องมีเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการที่สามารถสาธิตการใช้ ให้คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายหลังการขาย

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

นายจิรภัทร อินทร์สุข
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

5.4 ชุดน้ำยา...

G491/68
G491/69
G491/70

5.4 ชุดน้ำยาต้องอยู่ในบรรจุภัณฑ์จากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง

5.5 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่บริษัทผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ

6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.69

(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

..... ประธานกรรมการ
(นางสาววิภาดา สิริสมภพชัย)

.....รองประธานกรรมการ
(นางสาวเนาวรัตน์ กำภูศิริ)

.....กรรมการ
(นางสาวสุวรรณี ศรีสุวรรณ)

.....กรรมการ
(นางสาวรัฐกานต์ ศรีศิริ)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายเกรียงไกร เกื้อกูล)

(นายอุดม เจือจันทร์)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

นายจิรภัทร อินทร์สุข
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ชุดน้ำยาตรวจเชื้อ Avian influenza type A virus, Newcastle disease virus
และ Duck enteritis virus ด้วยวิธี Real-time PCR ในคราวเดียว