

G407/67

G407/68

G407/69

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดทดสอบสำหรับตรวจสอบสารตกค้างกลุ่ม generic promazine โดยใช้เทคนิค
competitive enzyme immunoassay

1. เป็นชุดทดสอบ สำหรับตรวจสอบสารตกค้างกลุ่ม generic promazine ในเนื้อเยื่อสัตว์ และไข่ โดยใช้เทคนิค competitive enzyme immunoassay
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
 - 2.1 Microtiter Plate แบบ Strip ชนิด 96 หลุม (12 แถว x 8 หลุม)
 - 2.2 Standard แบบ ready to use หรือแบบกระเหยแห้ง ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๕
 - 2.3 Conjugate
 - 2.4 Rinsing buffer
 - 2.5 Substrate solution
 - 2.6 Dilution buffer
 - 2.7 Antibody
 - 2.8 Stop solution
 - 2.9 คู่มือการใช้งานชุดทดสอบ และขั้นตอนการเตรียมตัวอย่างทุกชนิด ตามที่ผู้ผลิตระบุไว้
3. มีคุณสมบัติดังนี้
 - 3.1 สามารถตรวจสอบที่ระดับต่ำสุด (Limit of detection) ไม่เกิน 4.3 ppb ในเนื้อเยื่อสัตว์ และไม่เกิน 0.3 ppb ในไข่
 - 3.2 มีความจำเพาะ (Cross reactivity) ต่อสารในกลุ่ม generic promazine ดังนี้
 - 3.2.1 Propionyl promazine มี Cross reactivity เท่ากับ 130 %
 - 3.2.2 Acepromazine มี Cross reactivity เท่ากับ 110 %
 - 3.2.3 Chlorpromazine มี Cross reactivity เท่ากับ 100 %
 - 3.3 ใช้งานได้ที่อุณหภูมิห้อง (ประมาณ 20-25 องศาเซลเซียส) น้ำยาส่วนที่เหลือหลังจากใช้งานไปแล้วบางส่วน สามารถเก็บในสภาวะอุณหภูมิประมาณ 2-8 องศาเซลเซียสได้
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 7 เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ โดยระบุวันหมดอายุ (Expiry date) ของผลิตภัณฑ์บนภาชนะที่บรรจุ และที่ขวด Reagent ทุกชนิด ภายในชุดทดสอบจากบริษัทผู้ผลิตอย่างชัดเจน
5. การรับรองคุณภาพหรือเงื่อนไขอื่นๆ
 - 5.1 มีใบรับประกันคุณภาพสินค้า (Certificate of Quality) ของ Lot ที่ส่งมอบมาแสดงในวันที่ส่งมอบ และรับประกันคุณภาพสินค้าตลอดอายุการใช้งาน
 - 5.2 บริษัทผู้ผลิตต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 ซึ่งต้องมีหลักฐานแสดงที่อยู่ชัดเจน สามารถตรวจสอบได้
 - 5.3 ผู้ขายต้องมีเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการที่สามารถสาธิตการใช้ ให้คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายหลังการขาย พร้อมยื่นเอกสารยืนยันความรับผิดชอบตลอดอายุการใช้งาน

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๕

ศิริกร

5.4 กรณี...



(นายอุดม เจือจันทร์)

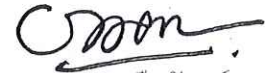
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

G407/67

G407/68

G407/69

- 5.4 กรณีจัดซื้อมากกว่า 20 ชุด ผู้ขายต้องแนบตัวอย่างชุดทดสอบ เพื่อให้ทดสอบประสิทธิภาพ 1 ชุด โดยเจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์เป็นผู้เลือกและกำหนดชนิดตัวอย่างเพื่อทดสอบเอง ถ้าเจ้าหน้าที่ของบริษัทต้องการให้ทดสอบโดยเจ้าหน้าที่ของบริษัทและเจ้าหน้าที่ของกรมปศุสัตว์ควบคู่กันไป บริษัทต้องแนบตัวอย่างชุดทดสอบเพิ่มอีก 1 ชุด และเจ้าหน้าที่บริษัทต้องนำอุปกรณ์และเครื่องมือมาใช้ในการทดสอบเอง โดยตัวอย่างชุดทดสอบที่แนบมาต้องอยู่ในบรรจุภัณฑ์จากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
- 5.5 ชุดทดสอบที่ส่งมอบต้องเป็นชุดการผลิตเดียวกับตัวอย่างที่ส่งมาให้ทดสอบ และเป็นชุดการผลิตเดียวกันทั้งหมด
- 5.6 ชุดทดสอบต้องอยู่ในบรรจุภัณฑ์จากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๘
- 5.7 เก็บรักษาที่อุณหภูมิประมาณ 2-8 องศาเซลเซียส ขณะขนส่งจนถึงวันส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์



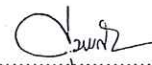
ประธานกรรมการ

(นางสาววิภาดา สิริสมภพชัย)



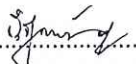
รองประธานกรรมการ

(นางสาวเนาวรัตน์ กำภูศิริ)



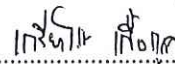
กรรมการ

(นางสาวสุวรรณี ศรีสุวรรณ)



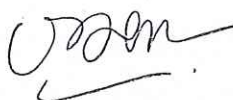
กรรมการ

(นางสาวรัฐกานต์ ศรีศิริ)



กรรมการและเลขานุการ

(นายเกรียงไกร เกื้อกุล)



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๙



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์