

G040/67

G040/68

G040/69

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดทดสอบสำหรับวิเคราะห์สาร Melamine ในนมและอาหารสัตว์ ด้วยเทคนิค ELISA

ชนิดใช้สำหรับเครื่องอ่านไมโครเพลทแบบ 12 x 8 wells

1. เป็นชุดทดสอบสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์ สำหรับวิเคราะห์สาร Melamine ในน้ำนม นมผง และอาหารสัตว์ ด้วยเทคนิค ELISA
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
 - 2.1 Microtiter Plate ชนิด 96 หลุม แบบ Strip 12 x 8 wells
 - 2.2 Standard
 - 2.3 Conjugate
 - 2.4 Wash solution
 - 2.5 Substrate
 - 2.6 Stop solution
 - 2.7 Melamine Extraction Suspension
 - 2.8 Melamine Sample Diluent
 - 2.9 คู่มือการใช้งาน
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
 - 3.1 สามารถตรวจวิเคราะห์ Melamine ได้ดังนี้
 - 3.1.1 อยู่ในช่วง 200-5,000 ng/mL (ppb) ในน้ำนม
 - 3.1.2 อยู่ในช่วง 100-2,500 ng/mL (ppb) ในนมผง
 - 3.1.3 อยู่ในช่วง 2,000-50,000 ng/mL (ppb) ในอาหารสัตว์
 - 3.2 มีความจำเพาะต่อสาร Melamine โดยมี %X-Reactivity เท่ากับ 100%
 - 3.3 Microtiter Plate สามารถใช้ร่วมกับเครื่อง ELISA Reader ที่ผู้ใช้มีอยู่
 - 3.4 ใช้งานได้ดีที่อุณหภูมิห้อง (ประมาณ 20-25 องศาเซลเซียส) และน้ำยาส่วนที่เหลือหลังจากใช้งานไปแล้วบางส่วนสามารถเก็บในสภาวะอุณหภูมิประมาณ 4-8 องศาเซลเซียสได้
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ โดยระบุวันหมดอายุ (Expiry date) ของผลิตภัณฑ์บนภาชนะที่บรรจุ และที่ขวด Reagent ทุกชนิดภายในชุดทดสอบจากบริษัทผู้ผลิตอย่างชัดเจน
5. การรับรองคุณภาพหรือเงื่อนไขอื่นๆ
 - 5.1 มีใบรับรองคุณภาพสินค้า (Certificate of Quality) ของ Lot ที่ส่งมอบมาแสดงในวันที่ส่งมอบ และรับประกันคุณภาพสินค้าตลอดอายุการใช้งาน
 - 5.2 ผู้ขายต้องมีเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการที่สามารถสาธิตการใช้ ให้คำแนะนำ ตลอดจนแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายหลังการขาย

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๘



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๙



(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

กส.กค.

5.3 กรณีจัด...

G040/67

G040/68
G040/69

- 5.3 กรณีจัดซื้อมากกว่า 10 ชุด ผู้ขายต้องแนบตัวอย่างชุดทดสอบเพื่อให้ทดสอบประสิทธิภาพ จำนวน 1 ชุด มาให้เจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์หรือเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการของผู้ขายทำการทดสอบประสิทธิภาพตามที่กรมปศุสัตว์กำหนดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ
- 5.4 ชุดทดสอบที่ส่งมอบต้องเป็นชุดการผลิตเดียวกับชุดทดสอบที่ส่งมาให้ทดสอบประสิทธิภาพ และเป็นชุดการผลิตเดียวกันทั้งหมด ในกรณีที่ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบชุดทดสอบชุดการผลิตเดียวกับที่ทำการทดสอบประสิทธิภาพได้ จะต้องนำชุดทดสอบชุดการผลิตที่จะส่งมอบ มาให้เจ้าหน้าที่กรมปศุสัตว์หรือเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการของผู้ขายทำการทดสอบก่อนการส่งมอบอย่างน้อย 1 สัปดาห์
- 5.5 ชุดทดสอบต้องอยู่ในบรรจุภัณฑ์จากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
- 5.6 เก็บรักษาที่อุณหภูมิประมาณ 2-8 องศาเซลเซียส ขณะขนส่งจนถึงวันส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๙


(นายอุดม เจือจันทร์)

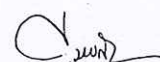
ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์



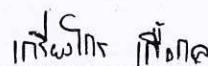
ประธานกรรมการ

(นางสาววิภาดา สิริสมภพชัย)


รองประธานกรรมการ
(นางสาวเนาวรัตน์ กำภูศิริ)


กรรมการ
(นางสาวสุวรรณี ศรีสุวรรณ)


กรรมการ
(นางสาวรัฐกานต์ ศรีศิริ)


กรรมการและเลขานุการ
(นายเกรียงไกร เกื้อกุล)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25๖๙


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์


(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ชุดทดสอบสำหรับวิเคราะห์สาร Melamine ในนมและอาหารสัตว์ ด้วยเทคนิค ELISA
ชนิดใช้สำหรับเครื่องอ่านไมโครเพลทแบบ 12 x 8 wells