

รายละเอียดคุณลักษณะ
แผ่นอาหารสำเร็จรูปสำหรับตรวจหาเชื้อ Coliform

M178/67

1418 168

M148 14

M148/70

1. เป็นแผ่นอาหารสำเร็จรูปสำหรับตรวจหาเชื้อ Coliform โดยวิธีนับจำนวนโคโลนีของเชื้อ Coliform ที่เจริญขึ้น
2. มีคุณลักษณะดังนี้

2.1 เป็นแผ่นอาหารเลี้ยงเชื้อสำเร็จรูปประกอบด้วย violet red bile nutrient (VRB) และ tetrazolium indicator (2,3,5- triphenyltetrazolium chloride)

2.2 ประกอบด้วยแผ่นฟิล์มบางๆ 2 แผ่น แต่ละแผ่นมีขนาดประมาณ 7.5 เซนติเมตร x 10 เซนติเมตร ขอบด้านบนประกบกันอยู่ สามารถพลิกเปิด-ปิดและดักจับฟองก๊าซได้ โดยพื้นที่วงกลมสำหรับการเจริญเติบโตของเชื้อมีขนาดพื้นที่ประมาณ 20 ตารางเซนติเมตร มีเส้นตารางช่วยในการอ่านผล และมีตัวย่อของชนิดของผลิตภัณฑ์และเลขที่การผลิตปรากฏอยู่

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2530

2.3 การอ่านผลโคโลนีของเชื้อ Coliform จะนับโคโลนีสีแดงที่มีฟองแก๊ส

2.4 สามารถตรวจสอบตัวอย่างได้รวดเร็ว และรู้ผลภายใน 24±2 ชั่วโมง

(นายจิรภัทร อินทร์สุข)

3. มีขนาดบรรจุกล่องละ 1,000 แผ่น

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

4. เอกสารหรือเงื่อนไขอื่นๆ

4.1 ได้รับการรับรองตามวิธีทดสอบ AOAC Official Method 986.33, AOAC Official Method 989.10 และ AOAC Official Method 991.14

4.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 10 เดือน นับจากวันส่งมอบและรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน

4.3 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่ผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ

4.4 มีคู่มือการใช้งาน หรือคู่มือการแปลผล 1 ชุด พร้อมตัวกดพลาสติก

4.5 ผู้ขายต้องมีเจ้าหน้าที่ด้านวิชาการที่สามารถสาธิตการใช้งาน ให้คำแนะนำและการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นภายหลังการขาย

4.6 ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตโดยตรง

5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

(นายอุดม เจริญจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ประธานกรรมการ ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2530
(นางสาวสุภาพร วงศ์ศรีไชย)

.....รองประธานกรรมการ
(นางสาววันทนา จันทรมงคล)

(นายณัฐพล บุศยรัตน์)

(นายอุดม เจริญจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....กรรมการ
(นางสาวรัชชียา คติการ)

(นางสาวเสาวภา ปานศิริ)

(นายอุดม เจริญจันทร์)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวกิตติลักษณ์ ไหมเลี้ยง)