

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อาหารเลี้ยงเชื้อ Sorbitol MacConkey Agar (SMAC) with BCIG

1. เป็นอาหารเลี้ยงเชื้อสำหรับตรวจวิเคราะห์เชื้อ *Escherichia coli* O157
2. อาหารเลี้ยงเชื้อไม่เกิน 51.6 กรัม เมื่อทำให้เป็นสารละลายจะเตรียมได้ไม่น้อยกว่า 1 ลิตร จะได้สารละลาย
ซึ่งมีส่วนประกอบดังนี้

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.30

กรัม/ลิตร

Peptone	20.0
Sorbitol	10.0
Bile salts No.3	1.5
Sodium chloride	5.0
Neutral red	0.03
Crystal violet	0.001
Agar	12.0-15.0
5-bromo-4-chloro-3-indolyl- β -D-glucuronide (BCIG)	0.1
pH	7.1 $\pm$ 0.2

ปล

นายจิรภัทร อินทร์สุข

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

3. ขนาดบรรจุขวดละ 500 กรัม

4. เอกสารหรือเงื่อนไขอื่นๆ

4.1 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ ระบุวันหมดอายุ (expiry date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์
ข้างภาชนะที่บรรจุโดยบริษัทผู้ผลิตอย่างชัดเจนและรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน

4.2 ขุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบและผ่านการทดสอบแล้วเท่านั้น (ถ้ามีการทดสอบ)
และเป็นชุดการผลิตเดียวกันทั้งหมด และในกรณีส่งของเป็นงวดซึ่งไม่เป็นชุดการผลิตเดียวกันต้องมีการนำตัวอย่างมาให้ทดสอบซึ่งผลที่ได้ต้องเทียบเท่าหรือดีกว่าผลการทดสอบเดิม

4.3 มีเอกสาร Certificate of Analysis ของสินค้าแต่ละชุดที่ส่งมอบ (lot number) จากบริษัทผู้ผลิต
โดยแนบมาพร้อมกับวันที่ส่งสินค้า

4.4 บริษัทผู้ผลิตจะต้องได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 13485

5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ
(นางสาวสุภาพร วงศ์ศรีไชย)

.....รองประธานกรรมการ
(นางสาววันทนา จันทรมงคล)

.....กรรมการ
(นายณัฐพล บุศยรัตน์)

.....กรรมการ
(นางสาวรังษิยา คดีการ)

.....กรรมการ
(นางสาวเสาวภา ปานศิริ)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวกิตติลักษณ์ ไม่เลี้ยง)

นายจิรภัทร อินทร์สุข

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์