

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อาหารเลี้ยงเชื้อ Triple Sugar Iron Agar (TSI Agar)

1. เป็นอาหารเลี้ยงเชื้อ ใช้สำหรับจำแนกเชื้อกลุ่ม Enterobacteriaceae เมื่อต้มให้ร้อนสามารถละลายได้หมด
2. อาหารเลี้ยงเชื้อไม่เกิน 65 กรัม เมื่อทำเป็นสารละลายจะเตรียมได้ไม่น้อยกว่า 1 ลิตร จะได้สารละลายซึ่งมีส่วนประกอบดังนี้

	กรัม/ลิตร
Meat Extract	3.0
Yeast Extract	3.0
Peptone from casein	10.0
Peptone from meat	10.0
Peptone	20.0
Sodium Chloride	5.0
Lactose	10.0
Sucrose	10.0
Glucose หรือ D(+)-Glucose	1.0
Ferric citrate หรือ Iron (III) citrate หรือ Ammonium iron (III) citrate	0.3-0.5
Sodium thiosulphate หรือ Sodium thiosulfate	0.3-0.5
Phenol red	0.024
Agar หรือ Agar-agar	12.0
pH	7.4±0.2

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.69

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

3. ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่าขวดละ 500 กรัม
4. เอกสารหรือเงื่อนไขอื่นๆ

- 4.1 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ มีระบุวันหมดอายุ (expiry date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์ข้างภาชนะที่บรรจุอย่างชัดเจนและรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน
- 4.2 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบและผ่านการทดสอบแล้วเท่านั้น (ถ้ามีการทดสอบ) และเป็นชุดการผลิตเดียวกันทั้งหมด และในกรณีส่งของเป็นงวดซึ่งไม่เป็นชุดการผลิตเดียวกันต้องมีการนำตัวอย่างมาให้ทดสอบซึ่งผลที่ได้ต้องเทียบเท่าหรือดีกว่าผลการทดสอบเดิม
- 4.3 มีเอกสาร Certificate of Analysis ของสินค้าแต่ละชุดที่ส่งมอบ (lot number) จากบริษัทผู้ผลิตแนบมาพร้อมกับสินค้าในวันที่ส่งมอบ

- 4.4 บริษัทผู้ผลิตจะต้องได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 13485

5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ประธานอนุกรรมการ

(นางสาวสุภาพร วงศ์ศรีไชย)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

รองประธานอนุกรรมการ

(นางสาววันทนา จันทรมงคล)

(นายณัฐพล บุศยรัตน์)

รังษิยา คตการ

อนุกรรมการ

(นางสาวรังษิยา คตการ)

อนุกรรมการ

(นางสาวเสาวภา ปานศิริ)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

(นางสาวกิตติลักษณ์ ไหมเลี้ยง)