

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อาหารเลี้ยงเชื้อ Modified Semi-Solid Rappaport Vassiliadis (MSRV)

1. เป็นอาหารเลี้ยงเชื้อสำเร็จรูปที่ใช้สำหรับการวิเคราะห์เชื้อกลุ่ม *Salmonella* spp. เมื่อเตรียมเป็นอาหารเลี้ยงเชื้อ ได้สารละลายกึ่งแข็งกึ่งเหลว (semi-solid) สีน้ำเงิน
2. อาหารเลี้ยงเชื้อไม่เกิน 32 กรัม เมื่อทำเป็นสารละลายจะเตรียมได้ไม่น้อยกว่า 1 ลิตร จะได้สารละลายซึ่งมีส่วนประกอบดังนี้

	กรัม/ลิตร
Magnesium chloride anhydrous (MgCl ₂)	10.9-10.93
Sodium Chloride (NaCl)	7.3-7.34
Enzymatic digest of animal and plant tissue หรือ Trytose	4.59-4.6
Acid hydrolysate of casein หรือ Casein hydrolysate	4.59-4.6
Potassium dihydrogen phosphate (KH ₂ PO ₄) หรือ Monopotassium phosphate	1.47-1.5
Malachite green oxalate	0.037-0.04
Agar หรือ Agar-agar	2.7
pH	5.0-5.4

3. ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่าขวดละ 500 กรัม

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)

4. เอกสารหรือเงื่อนไขอื่นๆ

ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

- 4.1 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ ระบุวันหมดอายุ (expiry date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์ ข้างภาชนะบรรจุอย่างชัดเจน และรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน
- 4.2 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบและผ่านการทดสอบแล้วเท่านั้น (ถ้ามีการทดสอบ) และเป็นชุดการผลิตเดียวกันทั้งหมดและในกรณีส่งของเป็นงวดซึ่งไม่เป็นชุดการผลิตเดียวกันต้องมีการนำตัวอย่างมาให้ทดสอบซึ่งผลที่ได้ต้องเทียบเท่าหรือดีกว่าผลการทดสอบเดิม
- 4.3 มีเอกสาร Certificate of Analysis ของสินค้าแต่ละชุดที่ส่งมอบ (lot number) จากบริษัทผู้ผลิต โดยแนบมาพร้อมกับวันที่ส่งสินค้า
- 4.4 บริษัทผู้ผลิตจะต้องได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 13485

5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานอนุกรรมการ
(นางสาวสุภาพร วงศ์ศรีไชย)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

.....รองประธานอนุกรรมการ
(นางสาววันทนา จันทรมงคล)

.....อนุกรรมการ
(นายณัฐพล บุศยรัตน์)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวรังษิยา คติการ)

.....อนุกรรมการ
(นางสาวเสาวภา ปานศิริ)

.....อนุกรรมการและเลขานุการ
(นางสาวกิตติลักษณ์ ไม้เลี้ยง)

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ