

M148/67
M148/68
M148/69

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อาหารเลี้ยงเชื้อ Simmons Citrate Agar

1. เป็นอาหารเลี้ยงเชื้อสำหรับทดสอบการใช้ Citrate ของเชื้อวงศ์ Enterobacteriaceae เมื่อเติมให้ร้อนสามารถละลายได้หมด ได้สารละลายใสสีขาวหรือขาวอมฟ้า
2. อาหารเลี้ยงเชื้อไม่เกิน 24.3 กรัม เมื่อทำให้เป็นสารละลายจะเตรียมได้ไม่น้อยกว่า 1 ลิตร จะได้สารละลายซึ่งมีส่วนประกอบดังนี้

	กรัม/ลิตร
Ammonium Dihydrogen Phosphate	0.2-1.0
Dipotassium Phosphate	1.0 หรือ
Sodium ammonium phosphate	0.8
Sodium Citrate หรือ Sodium citrate, tribasic	2.0
Sodium Chloride	5.0
Magnesium Sulfate หรือ Magnesium Sulphate	0.2
Bromthymol blue หรือ Bromothymol blue	0.08
Agar	15.0
pH	6.6-7.2

3. ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่าขวดละ 500 กรัม
4. เอกสารหรือเงื่อนไขอื่นๆ
 - 4.1 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ ระบุวันหมดอายุ (expiry date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์ข้างภาชนะที่บรรจุโดยบริษัทที่ผลิตอย่างชัดเจนและรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน
 - 4.2 ขุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบและผ่านการทดสอบแล้วเท่านั้น (ถ้ามีการทดสอบ) และเป็นชุดการผลิตเดียวกันทั้งหมด และในกรณีส่งของเป็นงวดซึ่งไม่เป็นชุดการผลิตเดียวกันต้องมีการนำตัวอย่างมาให้ทดสอบซึ่งผลที่ได้ต้องเทียบเท่าหรือดีกว่าผลการทดสอบเดิม
 - 4.3 บริษัทผู้ผลิตจะต้องได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 13485
5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

.....ประธานกรรมการ ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.....
(นางสาวสุภาพร วงศ์ศรีไชย)

.....รองประธานกรรมการ
(นางสาววันทนา จันทรมงคล)

.....กรรมการ
(นายณัฐพล บุศยรัตน์) (นายอุดม เจือจันทร์)

.....กรรมการ
(นางสาวรังษิยา คดีการ)

.....กรรมการ
(นางสาวเสาวภา ปานศิริ)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวกิตติลักษณ์ ไม้เลียง)

(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์