

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
อาหารเลี้ยงเชื้อ Fraser Broth ชนิดครึ่งความเข้มข้น

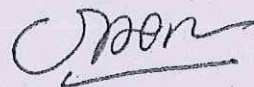
M118/67
M118/68
M118/69
M118/70

1. เป็นอาหารเลี้ยงเชื้อ Selective enrichment สำหรับใช้ในการตรวจหาเชื้อ *Listeria* spp. ในตัวอย่างอาหารเมื่อเตรียมเป็นสารละลายสำเร็จรูปพร้อมใช้งาน จะได้สารละลายสีเหลืองหรือน้ำตาลเข้ม
2. อาหารเลี้ยงเชื้อไม่เกิน 58 กรัม เมื่อทำเป็นสารละลายอาหารเลี้ยงเชื้อสำเร็จรูปพร้อมใช้งานจะเตรียมได้ไม่น้อยกว่า 1 ลิตร จะได้สารละลายซึ่งมีส่วนประกอบดังนี้

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๐ กรัม/ลิตร

Enzymatic digest of animal tissues หรือ Proteose peptone	5.0
Enzymatic digest of casein หรือ Pancreatic digest of casein หรือ Tryptone	5.0
Meat extract หรือ Beef extract	5.0
Yeast extract	5.0
Sodium chloride	20.0
Disodium phosphate หรือ Disodium Phosphate, anhydrous หรือ	9.6-12.0
Disodium hydrogen phosphate	
Monopotassium Phosphate หรือ Potassium dihydrogen phosphate	1.35
Esculin หรือ Aesculin	1.0
Lithium chloride	3.0
Nalidixic acid	0.01
Acriflavine hydrochloride	0.0125
Ferric ammonium citrate	0.5
pH	7.2±0.2

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๑



(นายจรรยา อินทร์สุข)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

3. ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 500 กรัม/ขวด พร้อม supplement ที่ใช้ต่ออาหารเลี้ยงเชื้อ 1 ขวด (ถ้ามีการแยก supplement)

4. เอกสารหรือเงื่อนไขอื่นๆ

4.1 หากมีการแยก supplement ในชุดอาหารเลี้ยงเชื้อ supplement ที่แยกออกมาจะต้องอยู่ในรูปแบบผงพร้อมละลายหรือรูปแบบพร้อมใช้งาน โดยระบุจำนวน supplement ที่ใช้ต่ออาหารเลี้ยงเชื้อ 1 ขวดตามเอกสารคำแนะนำหรือคู่มือการใช้งานและแนบมาพร้อมในวันยื่นเอกสารประกอบการพิจารณาจัดซื้อและวันส่งมอบสินค้า

4.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 9 เดือน นับจากวันส่งมอบ ระบุวันหมดอายุ (expiry date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์ข้างภาชนะที่บรรจุอย่างชัดเจน และรับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน

4.3 ชุดส่งมอบต้องเป็นชุดเดียวกับตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบและผ่านการทดสอบแล้วเท่านั้น (ถ้ามีการทดสอบ) และเป็นชุดการผลิตเดียวกันทั้งหมด และในกรณีส่งของเป็นงวดซึ่งไม่เป็นชุดการผลิตเดียวกันต้องนำตัวอย่างมาให้ทดสอบ ซึ่งผลที่ได้ต้องเทียบเท่าหรือดีกว่าผลการทดสอบเดิม

4.4 มีเอกสาร Certificate of Analysis ของสินค้าแต่ละชุดที่ส่งมอบ (lot number) จากบริษัทผู้ผลิต โดยแนบมาพร้อมกับวันส่งมอบสินค้า

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๑

4.5 บริษัทผู้ผลิตจะต้องได้รับใบรับรองมาตรฐาน ISO 9001 หรือ ISO 13485

4.6 เก็บรักษาที่อุณหภูมิและสถานะตามที่บริษัทผู้ผลิตแนะนำ

(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์
5. ส่งมอบ...

5. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

M118/67

M118/68

M118/69

M118/70

.....ประธานกรรมการ

(นางสาวสุภาพร วงศ์ศรีไชย)

.....รองประธานกรรมการ

(นางสาววันทนา จันทรมงคล)

.....กรรมการ

(นายณัฐพล บุศยรัตน์)

.....กรรมการ

(นางสาวรังษิยา คติการ)

.....กรรมการ

(นางสาวเสาวภา ปานศิริ)

.....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวกิตติลักษณ์ ไหมเลี้ยง)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๖

.....

(นายอุดม เจือจันทร์)

.....

(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๖๙

.....

(นายอุดม เจือจันทร์)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 25.๗๐

↓

(นายจิรภัทร อินทร์สุข)

ผู้อำนวยการสำนักตรวจสอบคุณภาพสินค้าปศุสัตว์