

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8710 - V - 60 - P - 0184

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ อาหารม้าใช้งานหนัก

หน่วยนับ ถุง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้เป็นอาหารสำหรับม้าที่ต้องใช้พลังงานอย่างรวดเร็ว เช่น ม้ากีฬาประเภท Show jumping และ Eventing เป็นต้น

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ส่วนประกอบ ใน 1 กิโลกรัม ประกอบด้วย

1.2.1.1 พลังงานจากการย่อยสลาย (Digestible energy)	ไม่น้อยกว่า	3.3 MCal/kg
1.2.1.2 โปรตีน (Protein)	ไม่น้อยกว่า	12.0 %
1.2.1.3 ไขมัน (Fat)	ไม่น้อยกว่า	8.0 %
1.2.1.4 เยื่อใย (Fiber)	ไม่น้อยกว่า	8.0 - 10.0 %
1.2.1.5 แคลเซียม (Calcium)	ไม่น้อยกว่า	0.7 %
1.2.1.6 ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	ไม่น้อยกว่า	0.7 %
1.2.1.7 ซิงค์ (Zinc)	ไม่น้อยกว่า	125.0 mg/kg
1.2.1.8 คอปเปอร์ (Copper)	ไม่น้อยกว่า	45.0 mg/kg
1.2.1.9 ซีลีเนียม (Selenium)	ไม่น้อยกว่า	0.3 mg/kg
1.2.1.10 วิตามินเอ (Vitamin A)	ไม่น้อยกว่า	9,000 I.U./kg
1.2.1.11 วิตามินดี (Vitamin D)	ไม่น้อยกว่า	900 I.U./kg
1.2.1.12 วิตามินอี (Vitamin E)	ไม่น้อยกว่า	200 I.U./kg
1.2.1.13 ไบโอติน (Biotin)	ไม่น้อยกว่า	1.8 mg/kg

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นอาหารในรูปของธัญพืชอบแห้งที่ปรุงแต่งด้วยสารเติมแต่งกลิ่นและรสชาติ

2. การบรรจุและหีบห่อ

- การบรรจุและหีบห่อเป็นไปตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 ระบุ วัน เดือน ปี ในการบรรจุ และวัน เดือน ปี ที่หมดอายุการใช้งาน

3.2 ระบุขนาดการบรรจุ

3.3 มีข้อกำหนดการใช้ แหล่งผลิตและชื่อโรงงานที่ผลิตที่ได้มาตรฐานสากล เช่น GMP, HACCP เป็นต้น

3.4 ต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 3 เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ

3.5 เป็นผลิตภัณฑ์ที่วางจำหน่ายในท้องตลาดโดยทั่วไป

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ

(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสตติ ยวพ.จาก กส.ทบ.

28 พ.ย. 2559

พ.ร.ศ.

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ อาหารม้าใช้งานหนัก

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.ดร.

(มนัส โหย่งไทย)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ไชยา กลิ่นพยอม)

รอง ผอ.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ต.

(ธนศักดิ์ สังข์สุวรรณ)

นายทหารสัตวแพทย์ หน่วยม้าทรงประจำพระองค์ฯ /
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.

(เอกลักษณ์ ทองคำ)

นายทหารสัตวรักษ์ หน่วยม้าทรงประจำพระองค์ฯ /
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.หญิง

(ปวีณธิดา โตจินดา)

ประจำแผนกวิจัยและพัฒนา กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
และเลขานุการ

๕ ๖ ต.ค. 2559

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ท

(จิตติธิดาดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสฤติ มวท.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2560

พ.อ.ดร.

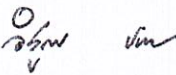
๕ ๖ ต.ค. 2559

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ อาหารม้าใช้งานหนัก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย กส. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ. / ประธานกรรมการ

(สัมพันธ์ เกาศรี)

พ.อ.  นักวิชาการ กส.ทบ. / กรรมการ

(วิสูตร เอี่ยมเรือง)

พ.อ.  นปก.ประจำ กบ.ทบ. / กรรมการ

(ชนพัฒน์ โชคดารา)

30 ต.ค. 2559

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(จิตฐิตาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสภิติ ผวพ.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2560

พ.อ.ทศ.



6 ต.ค. 2559

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย กส. ของ กส.ทบ.

หมายเลข คจ. 8710 - V - 68 - S - 0037

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หล้าแห้ง

หน่วยนับ ฟ่อน, ม้วน, กิโลกรัม, ถุง, กระสอบ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเลี้ยงสัตว์ทางทหารประเภท ม้า, ลา, ล่อ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1. ชนิดของหล้าแห้ง ได้แก่ หล้ามอริซัส, หล้าแพงโกล่า, หล้ารูซี่, หล้าทิโมธี, หล้าสตาร์กราส, หล้าอัลฟาฟ่า, หล้าลูเซิร์น ฯลฯ หรือตามที่ทางราชการจะกำหนดในการจัดหา/การผลิตแต่ละคราว

1.2.2 เป็นหล้าที่นำมาผ่านกรรมวิธีการอบแห้งหรือตากแดดให้แห้ง โดยมีโภชนะสำคัญ ได้แก่

1.2.2.1 Crude Fiber ไม่น้อยกว่า 25%

1.2.2.2 Crude Protein ไม่น้อยกว่า 5%

1.2.2.3 ความชื้น ไม่เกินกว่า 15%

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- แบ่งออกเป็น 2 แบบได้แก่

1.3.1 แบบอัดเป็นฟ่อน น้ำหนักฟ่อนละ 16 - 30 กิโลกรัม หรือมากกว่า หรือมีลักษณะเป็นม้วนตามมาตรฐานท้องตลาด

1.3.2 แบบตัดหั่นเป็นชิ้น หรือแบบอัดเม็ดบรรจุในถุงพลาสติกป้องกันความชื้น น้ำหนักถุงละ 20 - 40 กิโลกรัม หรือมากกว่า

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด หรือตามที่กำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ชนิดบรรจุถุง จะต้องระบุวันเดือนปี ในการบรรจุและขนาดบรรจุ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

4.2 ตรวจสอบทางห้องปฏิบัติการ ตามข้อ 1.2.2

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ท

(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสตติ ผ.พ. พล.ก. กส.ทบ.

28 พ.ย. 2568

คณะกรรมการตรวจสอบการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.ของ กส.ทบ.

พ.อ.....ประธานกรรมการ

พ.อ.....กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.....กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.....กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง.....กรรมการและเลขานุการ

30/ก.ค. 2568

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หน่วยงาน

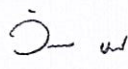
คณะกรรมการตรวจสอบการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส.ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(สุพันธ์ กมลสิริภักดิ์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

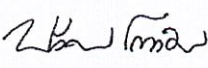
(วิศิษฐ์ พรหมธีระวงศ์)

พ.ท.  ผช.หน.ฝ่ายสัตวรักษ์ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วิทยา เสนารัตน์)

พ.ต.  นายทหารถวายการฝึกสอน / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สมใจ แสนหอม)

พ.ท.หญิง  ประจําแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

(ปวีณธิดา โตจินดา)

30/ก.ค/2568

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ท

(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสลิติ ผวพ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2568

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 6505 – V – 65 – S – 0030

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ วิตามินและแร่ธาตุสำหรับผสมอาหารม้า

หน่วยนับ ถัง, กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ผสมอาหารเพื่อเสริมวิตามินและแร่ธาตุให้กับม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ใน 1 กิโลกรัม ประกอบด้วย

1.2.1 Vitamin A	ไม่น้อยกว่า 500,000 IU
1.2.2 Vitamin D3	ไม่น้อยกว่า 100,000 IU
1.2.3 Vitamin B1	ไม่น้อยกว่า 2,000 มิลลิกรัม
1.2.4 Vitamin B2	ไม่น้อยกว่า 1,000 มิลลิกรัม
1.2.5 Vitamin B3	ไม่น้อยกว่า 1,000 มิลลิกรัม
1.2.6 Vitamin B5	ไม่น้อยกว่า 1,000 มิลลิกรัม
1.2.7 Vitamin B6	ไม่น้อยกว่า 200 มิลลิกรัม
1.2.8 Vitamin B12	ไม่น้อยกว่า 5 มิลลิกรัม
1.2.9 Vitamin K3	ไม่น้อยกว่า 200 มิลลิกรัม
1.2.10 Folic Acid	ไม่น้อยกว่า 200 มิลลิกรัม
1.2.11 Manganese	ไม่น้อยกว่า 2,000 กรัม
1.2.12 Selenium	ไม่เกินกว่า 12 กรัม
1.2.13 Iodine	ไม่เกินกว่า 10 กรัม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นผงใช้สำหรับผสมอาหารม้า

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในภาชนะปิดสนิท

2.2 ฉลากบนภาชนะบรรจุต้องระบุวันผลิตและ/หรือวันหมดอายุไว้อย่างชัดเจน

2.3 แบบการบรรจุและขนาดบรรจุ เป็นไปตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

3.2 ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง ๗

(จิตติธาวาสี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสืบทอด ผ.พ.ก.ว.กส.ท.บ.

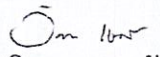
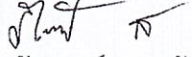
28 พ.ย. 2568

พ.อ.

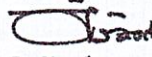
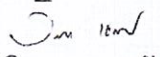
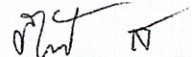


ชื่อสิ่งอุปกรณ์ วิตามินและแร่ธาตุสำหรับผสมอาหารม้า

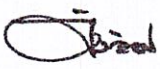
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุม)
พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารถ)
พ.ท.  ทน.ผขว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)
ร.อ.  ประจำ ผศก./สูติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)
12 ต.ค. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.  เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(มนัส ไห้อย่งไทย)
พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุม)
พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารถ)
พ.ท.  ทน.ผขว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)
ร.อ.  ประจำ ผศก./สูติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)
12 ต.ค. 2564

สำเนา
พ.ต.หญิง 
(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)
นายทหารสตติ ผอ.กวก.กส.ทบ.
28 พ.ย. 2568

พ.อ. 
12 ต.ค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คจ. 8710 - V - 66 - S - 0026

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แคลเซียมและไบโอตินสำหรับม้า, ลา, ล่อ (Calcium and biotin)

หน่วยนับ กรัม, กิโลกรัม, กระปุก, ถัง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้บำรุงในกรณีขาดแคลเซียม ช่วยเพิ่มความแข็งแรงของกีบและกระดูกสำหรับม้า, ลา, ล่อ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ส่วนประกอบใน 1 กิโลกรัม ประกอบด้วย

1.2.1 แคลเซียม (Calcium)	ไม่น้อยกว่า	306	กรัม
1.2.2 สังกะสี (Zinc)	ไม่น้อยกว่า	1,600	มิลลิกรัม
1.2.3 ไบโอติน (Biotin)	ไม่น้อยกว่า	250	มิลลิกรัม
1.2.4 วิตามิน เอ (Vitamin A)	ไม่น้อยกว่า	300,000	หน่วยสากล (IU)
1.2.5 วิตามิน ดี3 (Vitamin D3)	ไม่น้อยกว่า	200,000	หน่วยสากล (IU)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นสารเสริมชนิดผง ใช้ผสมอาหารสัตว์

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

2.2 บรรจุในภาชนะปิดสนิท

2.3 บรรจุภัณฑ์ต้องระบุ ส่วนประกอบสำคัญ, ขนาดบรรจุ, วันผลิต หรือ วันหมดอายุ

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ท

(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสภิติ ผวพ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2560

พ.อ. ประธานฯ

พ.อ. กรรมการ

พ.อ. กรรมการ

พ.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้ ✓

พ.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง กรรมการและเลขานุการ

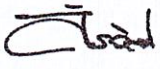
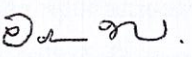
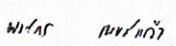
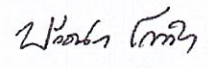
17 พ.ย. 2565

พ.อ.

17 พ.ย. 2565

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แคลเซียมและไบโอตินสำหรับม้า, ลา, ล่อ (Calcium and biotin)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จีรวณน์ มากทรัพย์)
- พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สารูเม)
- พ.ท.  ทน.ผสบ.กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(สิทธิชัย เอี่ยมประไพ)
- พ.ท.  ผอ.รพ.สัตว์ กสช.2 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(อภิชัย ทองศรีรักษ์)
- พ.ท.  ผอ.รพ.สัตว์ กสช.3 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(กิตติเดช เชี่ยวชาญ)
- ร.อ.  นายทหารสัตวแพทย์ ม.พัน.29 รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(พงศกร เพชรแก้ว)
- พ.ท.หญิง  ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ
(ปวีณธิดา โตจินดา)
17 พ.ค. 2565

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ท

(จิตติธิดาดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสัทธิ ผวพ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ค. 2565

พ.อ.



17/พค. 2565

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แคลเซียมและไบโอตินสำหรับม้า, ลา, ล่อ (Calcium and biotin)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.

(มนัส โหงไทย)

รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ.

(จิรวัดน์ มากทรัพย์)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.อ.

(ณัฐพร สารูเม)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ท.

(สิทธิชัย เอี่ยมประไพ)

หน.ผสบ.กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.

(อภิชัย ทองศรีรักษ์)

ผอ.รพ.สัตว์ กสช.2 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.

(กิตติเดช เชี่ยวชาญ)

ผอ.รพ.สัตว์ กสช.3 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.

(พงศกร เพชรแก้ว)

นายทหารสัตวแพทย์ ม.พัน.29 รอ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.หญิง

(ปวีณธิดา โตจินดา)

ประจำแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

17/พ.ค. 2565

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(จิตติวาทิ พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสสดี ผวพ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2568

พ.อ.

17/พ.ค. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 8710 - V - 65 - S - 0031

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สารผสมพรีไบโอติกและโปรไบโอติกสำหรับม้า

หน่วยนับ ถัง, กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ช่วยรักษาสสมดุลของจุลินทรีย์ที่ดี ช่วยป้องกันสภาวะกรดและสารพิษจากเชื้อราในทางเดินอาหารของม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ใน 1 กิโลกรัม ประกอบด้วย

1.2.1 Live yeast culture (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>)	200 กรัม
1.2.2 Mannan-oligosaccharide	200 กรัม
1.2.3 Zela-L tonic myotoxin binder	50 กรัม
1.2.4 Chelated Zn	1.5 กรัม
1.2.5 Chelated Cu	150 พี พี เอ็ม (ppm)
1.2.6 Chelated Mn	5 กรัม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นผงใช้สำหรับผสมอาหารม้า

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในภาชนะปิดสนิท

2.2 ฉลากบนภาชนะบรรจุต้องระบุวันผลิตและ/หรือวันหมดอายุไว้อย่างชัดเจน

2.3 แบบการบรรจุและขนาดบรรจุ เป็นไปตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

3.2 ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

๗

(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสภิติ ผวพ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2568

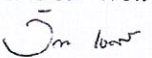
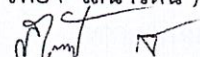
พ.อ.



12 ต.ค. 2564

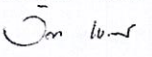
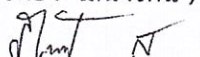
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สารผสมพรีไบโอติกและโปรไบโอติกสำหรับม้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)
- พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุเม)
- พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารณ)
- พ.ท.  ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)
- ร.อ.  ประจำ ผศก./สูติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

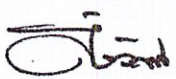
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

- พ.อ.  เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(มนัส ไหยังไทย)
- พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)
- พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุเม)
- พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง ทก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารณ)
- พ.ท.  ทน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)
- ร.อ.  ประจำ ผศก./สูติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

12 ต.ค. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 
(จิตริฐิตาวดี พงษ์สวัสดิ์)
นายทหารสภิติ ผวพ.กวก.กส.ทบ.

พ.อ. 
12 ต.ค. 2564

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 6505 - V - 58 - S - 0003

หน่วยนับ ขวด, แกลลอน

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้เพื่อป้องกัน และประกอบการรักษาภาวะโลหิตจางในน้ำ

1.2 คุณสมบัติในทางเทคนิค

- ใน 1 ลิตร ประกอบด้วย

1.2.1 ธาตุเหล็ก (Iron)	ไม่น้อยกว่า	8	กรัม
1.2.2 โฟลิก แอซิด (Folic acid)	ไม่น้อยกว่า	300	มิลลิกรัม
1.2.3 คอปเปอร์ Copper	ไม่น้อยกว่า	0.8	กรัม
1.2.4 โคบอลท์ Cobalt)	ไม่น้อยกว่า	5	มิลลิกรัม

1.3 คุณสมบัติในการออกแบบ

- เป็นสารละลายชนิดน้ำ สำหรับให้ทางปาก

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในภาชนะปิดสนิท

2.2 ฉลากบนภาชนะบรรจุต้องระบุ ชื่อสามัญทางยา, ความเข้มข้น, วันผลิต, วันหมดอายุ, เลขที่ผลิต, เลข
เป็นตำรับยาไว้อย่างชัดเจน

2.3 แบบการบรรจุและขนาดบรรจุ จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งหรือตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

2.4 หีบห่อต้องมีความมั่นคง แข็งแรง ถ้ามีจำนวนมากกว่า 1 หีบห่อ จะต้องเป็นชนิดและขนาดเดียวกัน
และเศษที่ไม่เต็มหีบห่อ

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 มีหลักฐานได้รับการขึ้นทะเบียนตำรับยาเพื่อจำหน่ายในประเทศไทย ของกระทรวงสาธารณสุข

- 3.2 ของตัวอย่างที่นำมาประกอบการพิจารณาจะต้องเต็มขนาดที่บรรจุ

- 3.3 ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(จิตจิตาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสถิตี ผวพ.กวก.กส.ทบ.

๒๘ พ.ย. ๒๕๖๘

$\frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 0 & 1 \\ -1 & 0 \end{pmatrix}$

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ธาตุเหล็กสำหรับเสริมอาหารชนิดน้ำ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.

(ธนัท พูลสยาม)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ไชยา กลิ่นพยอม)

ผอ.รพ.สัตว์ ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.

(ชนศักดิ์ สังข์สุวรรณ) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

นายทหารสัตวแพทย์ หน่วยม้าทรงประจำพระองค์ /

ร.อ.หญิง (ปวีณธิดา โตจินดา) และเลขานุการ

19 / พ.ค. 2558

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ท

(จิตธิดาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสัณติ ผวพ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2568

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 8945 - V - 65 - S - 0032

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำมันพืชผสมอาหารม้า

หน่วยนับ ขวด, ปี๊บ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับผสมกับอาหารม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นน้ำมันได้จากการสกัดจากพืช ได้แก่ น้ำมันรำข้าว, น้ำมันถั่วเหลือง, น้ำมันปาล์ม ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราว

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นของเหลวใส ไม่เป็นไข ไม่มีสิ่งเจือปน

1.3.2 มีกลิ่นและรสโดยเฉพาะ ไม่มีกลิ่นเหม็นหืน

1.3.3 ไม่เป็นอันตรายกับสัตว์เมื่อให้สัตว์กิน

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในภาชนะปิดสนิท

2.2 ฉลากบนภาชนะบรรจุต้องระบุวันผลิตและ/หรือวันหมดอายุไว้อย่างชัดเจน

2.3 แบบการบรรจุและขนาดบรรจุ เป็นไปตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

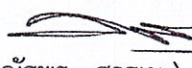
3.2 ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ

4. วิธีการตรวจสอบ

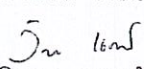
- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

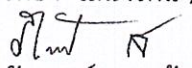
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ญัฐพร สาธุม)

พ.ท.  ปฏิบัติหน้าที่ รอง หก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ
(สายชล พจนารถ)

พ.ท.  หน.ผชว./รปภ.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิทยา เสนารัตน์)

ร.อ.  ประจำ ผศก./สตู/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ภัทรพงศ์ สวาน้อย)

12 ต.ค. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ท

(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสกลิตี ผวพ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2568

พ.อ.



12 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำมันพืชผสมอาหารม้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

พ.อ.

(มนัส ไหยังไทย)

เสธ.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

พ.อ.

(จีรวัดน์ มากทรัพย์)

ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.อ.

(ณัฐพร สาธุเม)

รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ท.

(สายชล พจนารถ)

ปฏิบัติหน้าที่ รอง หก.กค.กส.ทบ. / กรรมการ

พ.ท.

(วิทยา เสนารัตน์)

หน.ผขว./รบก.กยช.กส.ทบ.ชรก.พล.ม.๒ รอ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.

(ภัทรพงศ์ สวนอ้อย)

ประจำ ผศก./สุติ/รส.รพ.สัตว์ ทบ.กส.ทบ / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12/ต.ค./2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ท

(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสภิติ ผวพ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2568

พ.อ.

(มนัส ไหยังไทย)

12/ต.ค. 2564

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คจ. 6505 – V – 66 – S – 0031

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สารเสริมวิตามินอีและซีลีเนียมสำหรับม้า

หน่วยนับ กระปุก, ถุง, กรัม, กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นสารเสริมเพื่อช่วยรักษา และ/หรือ ป้องกันการขาดวิตามินอี (Vitamin E) และ ซีลีเนียม (Selenium) สำหรับม้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ใน 1 กิโลกรัม ประกอบด้วย

1.2.1 วิตามินอี (Vitamin E) ไม่น้อยกว่า 30,000 IU

1.2.2 ซีลีเนียม (Selenium) ไม่น้อยกว่า 500 มิลลิกรัม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นสารเสริมชนิดผง (powder) หรือ แกรนูล (granule) สำหรับให้สัตว์กิน

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในภาชนะปิดสนิท

2.2 ฉลากบนภาชนะบรรจุต้องระบุ ชื่อสามัญทางยา, ความเข้มข้น, วันผลิต, วันหมดอายุ, เลขที่ผลิตได้อย่างชัดเจน

2.3 แบบการบรรจุและขนาดบรรจุ จะกำหนดในการจัดหาแต่ละคราวหรือตามมาตรฐานการจำหน่ายในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 มีหลักฐานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ ของกองควบคุมอาหารและยาสัตว์ กรมปศุสัตว์

3.2 ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

สำเนาถูกต้อง

พ.อ. ประธานฯ

พ.อ. กรรมการ

พ.อ. กรรมการ

พ.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.หญิง

(กิมขวัญรัตน์ กรพิพัฒน์)

ประจำแผนก ผ.ผ.กวก.กส.ทบ.

..... 21 / 05 / 68

พ.อ

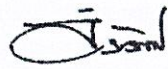
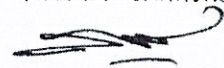
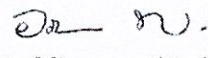
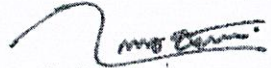
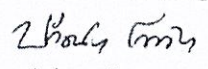
23 ก.ย. 2565

23 ก.ย. 2565

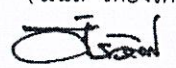
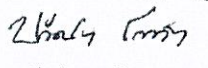
อนมติ จก.กส.ทบ. ทำหนังสือ กทบ.กส.ทบ. ที่ ต่อ กท 0448.5/7418 ลง 6 ต.ค. 65

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สารเสริมวิตามินอีและซีลีเนียมสำหรับม้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุเม)
พ.ท.  รรก.ผอ.รพ.สัตว์ กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วีรวัดน์ ปัญควิจฉณาน)
พ.ท.  ผอ.รพ.สัตว์ กสช.2 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(อภิชัย ทองศรีรักษ์)
พ.ท.  ผอ.รพ.สัตว์ กสช.3 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(กิตติเดช เขียวชาญ)
พ.ท.หญิง  ประจําแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ
(ปวีณธิดา ไตจินดา)
23 ก.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย กส.

พ.อ.  รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ
(มนัส ไหยังไทย)
พ.อ.  ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(จิรวัดน์ มากทรัพย์)
พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ
(ณัฐพร สาธุเม)
พ.ท.  รรก.ผอ.รพ.สัตว์ กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วีรวัดน์ ปัญควิจฉณาน)
พ.ท.  ผอ.รพ.สัตว์ กสช.2 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(อภิชัย ทองศรีรักษ์)
พ.ท.  ผอ.รพ.สัตว์ กสช.3 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(กิตติเดช เขียวชาญ)
พ.ท.หญิง  ประจําแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ
(ปวีณธิดา ไตจินดา)
23 ก.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.ต.หญิง 
(กษิษฐ์ลัญจ์ กรพิพัฒน์)
ประจําแผนก ผวพ.กวก.กส.ทบ.
...21.../...05.../...68...

พ.อ. 
23 ก.ย. 2565

ผนวก ก

รายการขออนุมัติแก้ไขคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย กส.

หมายเลข คณ. 6505 - V - 66 - S - 0031

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สารเสริมวิตามินอีและซีลีเนียมสำหรับม้า

หน่วยนับ กระปุก, ถุง, กรัม, กิโลกรัม

ตามอนุมัติ จก.กส.ทบ. ตามหนังสือ กทบ.กส.ทบ. ที่ ต่อ กท ๐๔๔๘.๕/๗๔๑๘ ลง ๖ ต.ค. ๖๕

ลำดับ	คุณลักษณะเฉพาะเดิม	ขอแก้ไขเป็น	เหตุผลที่ขอแก้ไข	หมายเหตุ
๑	ข้อ 3.2 ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 1 ปี ณ วันส่งมอบ	ข้อ 3.2 ต้องมีอายุการใช้งาน ไม่น้อยกว่า 6 เดือน ณ วันส่งมอบ	เนื่องจากรายละเอียดข้อกำหนดอื่นๆ มีความคลาดเคลื่อนในเรื่องของอายุการใช้งาน และคณะกรรมการฯ ได้นำมาพิจารณาแล้วไม่มีจำหน่ายในท้องตลาด	

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย กส. ของ กส.ทบ.

พ.อ.



ผอ.กส.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(สุพันธ์ กมลสิริภักดิ์)

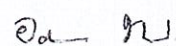
พ.อ.



รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

พ.อ.



ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(อภิชัย ทองศรีรักษ์)

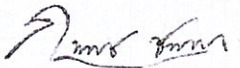
พ.ท.



รบก.ผอ.รพ.สัตว์ กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วีรวัฒน์ ปัญญาจนาถ)

พ.ท.



ผอ.รพ.สัตว์ กสช.3 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(กิตติเดช เขียวชาญ)

ร.อ.หญิง



ประจำแผนก ผลกทบ.กส.ทบ.รบก.ผอ.รพ.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

(นพกนก พงษ์วิรัช)

ตำแหน่ง

พ.ต.หญิง



(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสภิติ ผอ.กวก.กส.ทบ.

28 พ.ย. 2566

พ.อ.



0 5/ม.ก/ 2566

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สารเสริมวิตามินอีและซีลีเนียมสำหรับม้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย กส.

พ.อ.



รอง จก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(เฉลิมเกียรติ ทองศิริ)

พ.อ.



ผอ.กศ.ร.กส.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ผอ.กวก.กส.ทบ. / ประธานกรรมการ

(สุพันธ์ กมลสิริภักดิ์)

พ.อ.



รอง ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการ

(ภากร สวัสดิ์สิงห์)

พ.อ.



ประจำ กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(อภิชัย ทองศรีรักษ์)

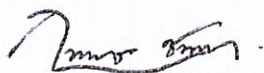
พ.ท.



รบก.ผอ.รพ.สัตว์ กสช.1 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วีรวัฒน์ ปัญควิจฉนวน)

พ.ท.



ผอ.รพ.สัตว์ กสช.3 กส.ทบ. / กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(กิตติเดช เขียวชาญ)

ร.อ.หญิง



ประจำแผนก ผลสกทบ.กส.ทบ.รบก.ผอ.กวก.กส.ทบ. / กรรมการและเลขานุการ

(นพกนก พงษ์วิรัช)

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(จิตติธาวดี พงษ์สวัสดิ์)

นายทหารสกลิต ผอ.กวก.กส.ทบ.
28/พ.ย. 2568

พ.อ.



0 5/ม.ก/ 2568