

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

หมายเลข คณ. 6850 - O - 66 - P - **0345**

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กราไฟท์ (GRAPHITE)

หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิตหรืองานซ่อมบำรุงสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ เช่น สำหรับใช้ในการเคลือบเม็ดดินส่งกระสุนควันน้อย และดินดำเม็ด เพื่อป้องกันความชื้น และทำให้เม็ดดินมีความเป็นมันเงาไหลลื่น และงานอื่น ๆ ภายในโรงงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ปริมาณคาร์บอนคงตัว (FIXED CARBON) ไม่น้อยกว่า 97 เปอร์เซ็นต์

1.2.2 ปริมาณเถ้า (ASH) ไม่มากกว่า 0.51 เปอร์เซ็นต์

1.2.3 ปริมาณความชื้น (MOISTURE) ไม่มากกว่า 0.4 เปอร์เซ็นต์

1.2.4 ปริมาณซัลเฟอร์ (SULFUR) ไม่มากกว่า 0.11 เปอร์เซ็นต์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นผงละเอียด มีสีดำค่อนข้างไปทางดำเข้ม

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๑๖

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต แต่ทั้งนี้ต้องบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคงแข็งแรงสามารถป้องกันการชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และอันเนื่องมาจากสภาวะต่างๆ ในระหว่างการขนส่งและระหว่างการเก็บรักษา เช่น ไอน้ำทะเล ความร้อน และความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศ เป็นต้น

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวนน้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. **ร. ๑๓๓** ประธานกรรมการ

พ.อ. **๙** กรรมการ

พ.ท. **๙** กรรมการ

พ.ท. **๙** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. **๙** กรรมการและเลขานุการ

๓๑ ม.ค. ๖๖

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร

สาย สฟ.

พ.อ. **๙** ประธานกรรมการ

พ.ท. **๙** กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท. **๙** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต. **๙** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. **๙** กรรมการและเลขานุการ

๓๑ ม.ค. ๖๖

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยครบถ้วนสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่างๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

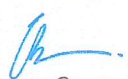
4.2.1 ข้อ 1.2, 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 2 - 3 ตรวจสอบด้วยสายตา

4.2.3 ทดลองใช้งาน

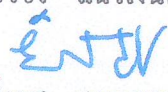
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กอง สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ
(รัชพล ประดับวงศ์)

พ.อ.  ประจำ สฟ.ทบ./กรรมการ
(ยุทธภูมิ ฤสุข)

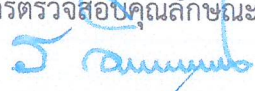
พ.ท.  ทน.ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการ
(กฤษณพัฒน์ ตันประดิษฐ์)

พ.ท.  ทน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สฟ.ทบ./
(ธีรวัชร แนวเงินดี) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

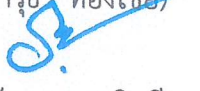
พ.ท.  อจ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(ยิ่งยศ สงวนพวง)

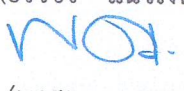
31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

พ.อ.  รอง ผบ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ
(รณภพ วิเชียรวรรณ)

พ.ท.  ทน.ผว.รง.ชรบ.กรบ.ศอ.สฟ.ทบ./
(ศราวุธ ทองไชย) กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.  ทน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สฟ.ทบ./
(ธีรวัชร แนวเงินดี) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.  ประจำแผนก ผ.3 รง.กล.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.
(พงศธร บุญทอง) ช่วยราชการ ผผว.รง.กล.กขส.ศอ.สฟ.ทบ./

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ชลิกร ดวงประทีป) รอง ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 
(ณัฐสดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

หมายเลข คณ. 6850 - O - 66 - P - **0341**

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เซลล์เล็ก

หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิตหรืองานซ่อมบำรุงสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ เช่น สำหรับใช้เป็นสารเคลือบเพื่อป้องกันการหลุดร่วงและความชื้น ของดินชนวนท้ายปลอกกระสุนปืนเล็ก และงานอื่น ๆ ภายในโรงงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เซลล์เล็ก มีส่วนผสมต่าง ๆ ดังนี้

1.2.1.1	ยางครึ่ง	ตั้งแต่ระหว่าง	70	ถึง	80	เปอร์เซ็นต์
1.2.1.2	ซีฟิ่ง	ตั้งแต่ระหว่าง	6	ถึง	7	เปอร์เซ็นต์
1.2.1.3	สีครึ่ง	ตั้งแต่ระหว่าง	4	ถึง	8	เปอร์เซ็นต์
1.2.1.4	ปริมาณสิ่งเจือปน	ตั้งแต่ระหว่าง	15	ถึง	25	เปอร์เซ็นต์

1.2.2 สามารถละลายในแอลกอฮอล์บริสุทธิ์ 95 เปอร์เซ็นต์ ได้โดยไม่มีกากเหลืออยู่

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นเกล็ด หรือเป็นผง สีเหลือง หรือสีน้ำตาลอ่อน หรือ สีตามมาตรฐานผู้ผลิต

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต แต่ทั้งนี้ต้องบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคงแข็งแรงสามารถป้องกันการชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และอันเนื่องมาจากสภาวะต่าง ๆ ในระหว่างการขนส่ง และระหว่างการเก็บรักษา เช่น ไอน้ำทะเล ความร้อน และความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศ เป็นต้น

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวนน้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

6๕

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. **ร. ปณ.** ประธานกรรมการ

พ.อ. **ก.** กรรมการ

พ.ท. **ก.** กรรมการ

พ.ท. **ก.** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. **ก.** กรรมการและเลขานุการ

31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร

สาย สฟ.

พ.อ. **ก.** ประธานกรรมการ

พ.ท. **ก.** กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท. **ก.** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต. **ก.** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. **ก.** กรรมการและเลขานุการ

31 ม.ค. 66

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยครบถ้วนสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2, 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 2 - 3 ตรวจสอบด้วยสายตา

4.2.3 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. 

ผอ.กอง สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

(รัชพล ประดับวงศ์)

พ.อ.



ประจำ สฟ.ทบ./กรรมการ

(ยุทธภูมิ ภูสุข)

พ.ท.



หน.ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการ

(กฤษณพัฒน์ ตันประดิษฐ์)

พ.ท.

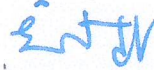


หน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สฟ.ทบ./

(ธีรวัชร แนวเงินดี)

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.



อจ.ร.ร.สฟ.สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ยิ่งยศ สงวนพวง)

31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

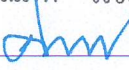
พ.อ.



รอง ผบ.ร.ร.สฟ.สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

(รณภพ วิเชียรวรรณ)

พ.ท.



หน.ผ.ผ.ร.ร.ชรบ.กรบ.ศอ.สฟ.ทบ./

(ศราวุธ ทองไชย)

กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.

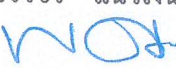


✓ หน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สฟ.ทบ./

(ธีรวัชร แนวเงินดี)

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.



✓ ประจำแผนก ผ.3 รง.กล.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

(พงศธร บุญทอง)

ช่วยราชการ ผ.ผ.ร.ร.กล.กขส.ศอ.สฟ.ทบ./

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.



รอง ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ชสิทธิ์ ดวงประทีป)

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

หมายเลข คอ. 3405 - O - 66 - P - **0280**

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบเลื่อยสายพาน ขนาด 1/4 นิ้ว x 10 ฟัน/นิ้ว

หน่วยนับ กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิตหรืองานซ่อมบำรุงสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ เพื่อใช้ในการเลื่อยชิ้นงานโลหะ สนับสนุนงานผลิต งานซ่อมบำรุง และงานอื่น ๆ ภายในโรงงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

ทำจากเหล็กคาร์บอน หรือ วัสดุอื่น ๆ ที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ขนาด 1/4 นิ้ว x 10 ฟัน/นิ้ว

1.3.2 มีความยาว ไม่น้อยกว่า 100 ฟุต

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต แต่ทั้งนี้ต้องบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคงแข็งแรงสามารถป้องกันการชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และต้องป้องกันการเกิดสนิมอันเนื่องมาจากสภาวะต่าง ๆ ในระหว่างการขนส่ง และระหว่างการเก็บรักษา เช่น ไอน้ำทะเล ความร้อน และความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศ เป็นต้น

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

เป็นของผลิตใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์
สาย สพ. ของ สพ.ทบ.

พ.อ. **ร. ปภ.** ประธานกรรมการ

พ.อ. **ก.** กรรมการ

พ.ต. **อ.** กรรมการ

พ.ต. **อ.** กรรมการ

ร.ท. **อ. อภิสิทธิ์** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. **ท. ราชวัตร** กรรมการและเลขานุการ

29 ธ.ค. 65

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

พ.อ. **อ. อภิสิทธิ์** ประธานกรรมการ

พ.ท. **อ. อภิสิทธิ์** กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ. **อ. อภิสิทธิ์** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. **อ. อภิสิทธิ์** กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. **อ. อภิสิทธิ์** กรรมการและเลขานุการ

29 ธ.ค. 65

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

อ.

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยครบถ้วนสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตาและวัดขนาด

4.2.3 ข้อ 2 - 3 ตรวจสอบด้วยสายตา

4.2.4 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. 
(รัชพล ประดับวงศ์)

ผอ.กอง สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(ยุทธภูมิ ฤๅสุข)

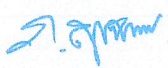
ประจำ.สฟ.ทบ./กรรมการ

พ.ต. 
(กฤษณะ แก้วผลึก)

ประจำแผนก คอ.สฟ.ทบ./กรรมการ

พ.ต. 
(เทอดชัย รักพรม)

อจ.ร.ร.สฟ.ทบ./กรรมการ

ร.ท. 
(ภาณุเวท สุขนันท์)

ประจำแผนก ผผค.กขส.คอ.สฟ.ทบ. ช่วยราชการ

ผผ.ร.ง.อ.กขส.คอ.สฟ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. 
(เดชธรรม คชอัมพล)

ประจำแผนก สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

๒๙ ธ.ค. ๖๕

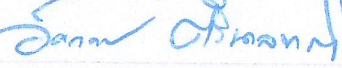
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

พ.อ. 
(รณภพ วิเชียรวรรณ)

รอง ผบ.ร.ร.สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(สรยุทธ์ จุลชาติ)

ทน.ผร.ก./กพ.กรขท.ศขส.สฟ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย
/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ. 
(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

ประจำแผนก ผ.๒ ร.ง.อ.กขส.คอ.สฟ.ทบ.รักษาราชการแทน

ทน.ผ.๑ ร.ง.อ.กขส.คอ.สฟ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. 
(ภาณุเวท สุขนันท์)

ประจำแผนก ผผค.กขส.คอ.สฟ.ทบ. ช่วยราชการ

ผผ.ร.ง.อ.กขส.คอ.สฟ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ชลีกร ดวงประทีป)

รอง ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
สำเนาถูกต้อง

๒๙ ธ.ค. ๖๕

ร.ท.หญิง 
(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คณ. 6810 - C - 63 - S - 0276

ชื่อ สป. โพแทสเซียมไนเตรท (Potassium nitrate)

หน่วยนับ กรัม, กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่องานทดลองและงานผลิต

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น KNO_3

1.2.2 มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 99%

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นผลึกหรือผงละเอียด ไม่มีสี

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ 1 และ 2

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

6/12

(ณัฐสดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ

พ.อ.

(พรชัย เศรษฐบุตร)

ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ปฐวิทย์ มุลาสิน)

หน.ผดก.รร.วศ.ทบ ปฏิบัติหน้าที่

หน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ อีกตำแหน่งหนึ่ง

/กรรมการ/เลขานุการ

พ.ต.

(ธีระศักดิ์ เพ็ญพร)

ประจำแผนกไฟโรเทคนิค วศ.ทบ./

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

05 ก.พ. 2563

/คณะกรรมการ...

ชื่อ สป. โพแทสเซียมไนเตรท (Potassium nitrate)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ. ของ ทบ.

พล.ต.



(อรรถ สันตะวา)

ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

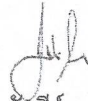
พ.อ.



(อักรินทร์ วงศ์หริมาตย์)

ผอ.กอง วศ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.



(มนสิรี สุวรรณวัฒนา)

ผสธ.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ

๐๕ ก.พ. ๒๕๖๓

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสดา เล้าศศิวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คว. 6810 - C - 63 - S - 0270

ชื่อ สป. กำมะถัน (Sulfur)

หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อการผลิต

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น S

1.2.2 มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 99.99%

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นผงละเอียด สีเหลือง

1.3.2 สามารถร่อนผ่านตะแกรงขนาด 100 เมช ได้หมด

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ 1 และ 2

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

กต

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ

พ.อ.

(พรชัย เศรษฐบุตร)

ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ปภาวดี มุลาสิน)

หน.ผตท.รร.วศ.ทบ ปฏิบัติหน้าที่

หน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ อีกตำแหน่งหนึ่ง

/กรรมการ/เลขานุการ

พ.ด.

(ธีระศักดิ์ เพ็ญพร)

ประจำแผนกไฟโรเทคนิค วศ.ทบ./

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

05 ก.พ. 2563

/คณะกรรมการ...

ชื่อ สป. กำมะถัน (Sulfur)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ. ของ ทบ.

พล.ต.



(อรรถ สันตะวา)

ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.ย.



(อัครฉันท วงศ์หริมาตย์)

ผอ.กอง วศ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.



(มนสิรี สุวรรณวัฒนา)

ผสธ.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ

๘๕ ก.พ. ๒๕๖๓

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.

หมายเลข คณ. 6810 - C - 62 - P - 1605

ชื่อ สป. ไนตริกแอซิด (A.R.)

หน่วยนับ ลิตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
เพื่องานทดลอง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีความบริสุทธิ์ 68-72%

1.2.2 มีความถ่วงจำเพาะ 1.408-1.418

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นของเหลวใสไม่มีสี

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

ระบุ % ของสิ่งเจือปนแต่ละชนิด

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

6/2

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.

พ.อ.

Mr. W. S.

(พรชัย เศรษฐบุตร)

ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

Mr. W.

(ปวิวัติ มุลาสินน์)

อจ.ทน.ผวท.กศ.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

ทน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ

พ.ท.หญิง

Ms. W.

(กัญทิมา นิเวศวรรณ)

ทน.ผธก.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

ประจำแผนก ผดท.กวก.วศ.ทบ./

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อ สป. ไนตริกแอซิด (A.R.)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ. ของ ทบ.

พล.ต.



(นรินทร์ เกษณัง)

ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

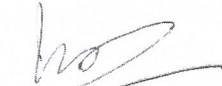
พ.อ.



(อัครฉันท วงศ์หาริมัตย์)

ผอ. กอง วศ.ทบ./กรรมการ

พ.ท.



(พลเก่า ลินพุลผล)

หน.กบ.ทบ./กรรมการ

01 ส.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.

หมายเลข คณ. 6810 – C – 62 – P – 1207

ชื่อ สป. กรดซัลฟูริกเข้มข้น

หน่วยนับ แกลลอน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นกรดเข้มข้นที่ใช้ในงานอุตสาหกรรม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นกรดซัลฟูริกเข้มข้นชนิดเทคนิคเกรด แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

1.2.1.1 กรดซัลฟูริกเข้มข้น 95% (66 Baumé)

1.2.1.2 กรดซัลฟูริกเข้มข้น 77% (60 Baumé)

1.2.2 กรดซัลฟูริกเข้มข้นแต่ละประเภท แบ่งเป็น 2 ชนิด คือ

1.2.2.1 ชนิดที่ 1 ใช้สำหรับงานกลวไนซิง (galvanizing) และงานชุบโลหะ

1.2.2.2 ชนิดที่ 2 ใช้ในงานทั่วไป และใช้ทำความสะอาดโลหะเฟอร์รัส (Ferrous metal) ที่ใช้ในงานกลวไนซิง และงานชุบโลหะ

1.2.3 คุณลักษณะที่ต้องการของกรดซัลฟูริกเข้มข้น ให้เป็นไปตามตารางดังนี้

ลำดับ	รายการ	เกณฑ์ที่กำหนด			
		ประเภทที่ 1		ประเภทที่ 2	
		ชนิดที่ 1	ชนิดที่ 2	ชนิดที่ 1	ชนิดที่ 2
1	ลักษณะทั่วไป	เป็นของเหลวใส ไม่มีสี หรือมีสีไม่เข้มกว่าน้ำตาลอ่อน			
2	ความถ่วงจำเพาะ ที่อุณหภูมิ 27 °C ไม่น้อยกว่า	1.83		1.70	
3	ความเข้มข้นร้อยละโดย น้ำหนักไม่น้อยกว่า	95.0		77.0	
4	ส่วนที่เหลือจากการเผาไหม้ มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่มากกว่า	250		500	
5	อาร์เซนิก (คำนวณเป็น As) มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ไม่มากกว่า	1			

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

6/2

(นัฏสา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

/2. การบรรจุและ...

พ.อ.จ. - ๒๕๖๒

ชื่อ สป. กรดซัลฟูริกเข้มข้น

2. การบรรจุและหีบห่อ

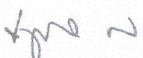
บรรจุในภาชนะที่ทำด้วยวัสดุทนกรด แข็งแรง ทนทาน และมีฝาปิดสนิท ขนาดบรรจุ 5 แกลลอน หรือ 10 แกลลอน และต้องมีข้อความต่อไปนี้ให้เห็นอย่างชัดเจนบนภาชนะบรรจุ

1. ชื่อสิ่งอุปกรณ์ และปริมาณสุทธิ
2. ชื่อบริษัทผู้ผลิต วันที่ผลิต หมายเลขงานที่ผลิต
3. ชื่อบริษัทผู้จำหน่าย หรือเครื่องหมายการค้า

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ**4. วิธีการตรวจสอบ**

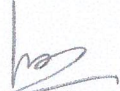
- 4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1 และ 2
- 4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.

พ.อ.	 (พรชัย เศรษฐบุตร)	ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
พ.อ.	 (ปวิวัติ มุลสินน์)	อจ.หน.ผวท.กศ.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ
พ.ท.หญิง	 (กัญทิมา นิเวศวรณ)	หน.ผธก.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ประจำแผนก ผดท.กวก.วศ.ทบ./ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

01 พ.ค. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ. ของ ทบ.

พล.ต.	 (นรินทร์ เกษณัง)	ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
พ.อ.	 (อัครฉัตร วงศ์หริมาตย์)	ผอ.กอง วศ.ทบ./กรรมการ
พ.ท.	 (พลเก่า สิ้นพุลผล)	หน.กบ.ทบ./กรรมการ

01 พ.ค. 2562

ร.ท.หญิง

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ตาม มอก.561 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)
ราย ช.

หมายเลข คผ. 8010 - E - 62 - P - 1308

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สีแลเกอร์ไนโตรเซลลูโลส

หน่วยนับ “ กระป๋อง ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
ใช้สำหรับเคลือบเงาพื้นผิวโลหะหรือไม่

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สี

1.2.1.1 ตามมาตรฐาน Federal Standard No. 595 B

ขาวมัน	เบอร์ 17886	แดงมัน	เบอร์ 11105
เหลืองมัน	เบอร์ 13538	น้ำเงินมัน	เบอร์ 15050
ดำมัน	เบอร์ 17038	น้ำตาลมัน	เบอร์ 10075
เทามัน	เบอร์ 16314	เขียวมัน	เบอร์ 14090
เขียวอ่อนมัน	เบอร์ 14533	กากีแกมเขียวมัน	เบอร์ 14064

1.2.1.2 ตามที่ทางราชการกำหนด

1.2.2 รายละเอียดตาม มอก.561 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นผลิตภัณฑ์ที่ประกอบด้วยผงสี, ไนโตรเซลลูโลส, เรซิน, ตัวเสริมสภาพพลาสติก ตัวทำละลายและอื่นๆ

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ภาชนะบรรจุสีต้องทำด้วยโลหะที่แข็งแรง สะอาด แห้ง ไม่เป็นสนิมและปิดได้สนิท เมื่อยกคว่ำหรือตะแคง ต้องไม่รั่วหรือซึมออกมาภายนอกได้

2.2 ขนาดบรรจุตามที่ทางราชการกำหนด

2.3 ภาชนะบรรจุสีบรรจุอยู่ในกล่องกระดาษ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 หนึ่งอเมริกันแกลลอน = 3.785 ลิตร

3.2 เป็นสีที่ผลิตใหม่ และไม่เสื่อมสภาพภายใน 2 ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ

3.3 จะต้องมียี่ห้อสีไม่ต่ำกว่า 1.5 อเมริกันแกลลอนต่อกระป๋อง หรือแล้วแต่ทางราชการกำหนด

3.4 เครื่องหมาย และฉลากที่ภาชนะบรรจุ อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียดต่อไปนี้
ให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน

3.4.1 ชื่อสี พร้อมตัวอย่างสี

3.4.2 ชื่อผู้ผลิต หรือโรงงานผู้ผลิต หรือเครื่องหมายการค้า **สำเนาถูกต้อง**

3.4.3 ปริมาณสุทธิ เป็นลิตร

3.4.4 เดือน ปี ผลิตที่ผลิต

3.4.5 คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้งาน

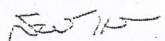
ร.ท.หญิง

๑๖

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

/3.4.6 ค่าเตือนภัย ...

พ.อ. 

๒๘ พ.ค. 2562

เรื่องอุปกรณ์ สีสแลกเกอร์ในโตรเซลลูโลส

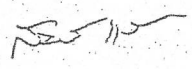
3.4.6 คำเตือนเกี่ยวกับอันตรายที่อาจเกิดขึ้น เช่น ติดไฟง่าย มีสารเป็นพิษ ห้ามรับประทาน
ระวังเข้าตา เก็บให้พ้นมือเด็ก

3.4.7 ชื่อผู้ผลิต หรือโรงงานผู้ผลิต หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน ในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศ
ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

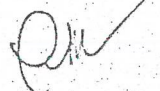
4. วิธีการตรวจสอบ

ตาม มอก. 561 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ

(สมศักดิ์ แสงศักดิ์)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กยช.กช./กรรมการ

(จารึก แก้วผลึก)

3. ร.ต.  นายทหารชำนาญงาน กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(วิชัย อินทร์เปลี่ยน)

28 / พ.ค. / 62

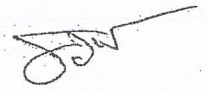
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.

1. พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

(จิรนนท์ กันตวงศ์)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กช./กรรมการ

(กำชัย กุศลธรรมาส)

3. พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ

(ธนาธิป วิบุลนุศาสน์)

7 / มิ.ย. / 62

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย ช.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

หมายเลข คอ. 8010 - E - 63 - P - 0384

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลิ้นเนอร์สำหรับตีพ่นรถยนต์แท่งเร็วไนโตรเซลลูโลส

หน่วยนับ " กระป๋อง "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมลิ้นเนอร์สำหรับตีพ่นแท่งเร็วไนโตรเซลลูโลส มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมลิ้นเนอร์สำหรับตีพ่นแท่งเร็วไนโตรเซลลูโลส มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมลิ้นเนอร์สำหรับตีพ่นแท่งเร็วไนโตรเซลลูโลส มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมลิ้นเนอร์สำหรับตีพ่นแท่งเร็วไนโตรเซลลูโลส มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๐๖

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

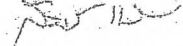
/คณะกรรมการ...

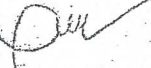
พ.อ.

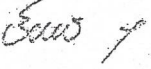
๑๑ ต.ค. 2562

วิจัยอุปกรณ์ หินเนอร์สำหรับสีฟันรถยนต์แห่งเร็วไนโตรเซลลูโลส

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(สมศักดิ์ แสงศักดิ์)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กยช.กช./กรรมการ
(จารึก แก้วผลึก)

3. ร.ท.  รอง ผบ.มว.ซ่อมเครื่องมือพิเศษ ร้อย.ช.ซ่อมบำรุงหนัก/
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ชัชวาลย์ จันทานิช)
11 / ๗.๑. / ๖2

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.

1. พล.ต.  ผทต.ทบ./ประธานกรรมการ
(จีรนนท์ กันทวงศ์)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กช./กรรมการ
(กำชัย กุศลทรามาส)

3. พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(ธนาธิป วิบุตยานุสาสน์)
11 / ๐๑.๑. / ๖๒

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.
 หมายเลข มอก.327 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)
 ปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย ข.
 หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 327 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)
 หมายเลข คจ. 8010 - E - 62 - P - 0807
 ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สีเคลือบเงา
 หน่วยนับ " กระป๋อง "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเคลือบไม้ และโลหะ ที่เคลือบสีรองพื้นแล้วให้ได้ผิวเรียบ และความเงาสูง ทั้งงานภายในและภายนอก

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สี

1.2.1.1 ตามมาตรฐาน Federal Standard No. 595 B

ขาวมัน	เบอร์ 17886	แดงมัน	เบอร์ 11105
เหลืองมัน	เบอร์ 13538	น้ำเงินมัน	เบอร์ 15050
ดำมัน	เบอร์ 17038	น้ำตาลมัน	เบอร์ 10075
เทามัน	เบอร์ 16314	เขียวมัน	เบอร์ 14090
เขียวอ่อนมัน	เบอร์ 14533	กากีแกมเขียวมัน	เบอร์ 14064

1.2.1.2 ตามที่ทางราชการกำหนด

1.2.2 รายละเอียดตาม มอก.327 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำจากน้ำมันวานิลที่มีส่วนผสมอยู่

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ภาชนะบรรจุจะต้องทำด้วยโลหะรีแข็งแรง สะอาด แห้ง ไม่เป็นสนิมและปิดได้สนิท เมื่อยกคว่ำหรือตะแคงต้องไม่รั่ว หรือซึมออกมาภายนอกได้

2.2 ขนาดบรรจุตามที่ทางราชการกำหนด

2.3 ภาชนะบรรจุสีบรรจุอยู่ในกล่องกระดาษ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 หนึ่งอเมริกันแกลลอน = 3.785 ลิตร

3.2 เป็นสีที่ผลิตใหม่ และไม่เสื่อมสภาพภายใน 2 ปี นับแต่วันส่งมอบ

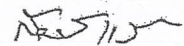
3.3 จะต้องมีเนื้อสีไม่ต่ำกว่า 1.5 อเมริกันแกลลอนต่อกระป๋อง หรือแล้วแต่ทางราชการกำหนด

3.4 เครื่องหมาย และฉลากที่ภาชนะบรรจุ อย่างน้อยต้องมีเลข อักษร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียดต่อไปนี้ให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน

3.4.1 ชื่อสี พร้อมตัวอย่างสี

3.4.2 ชื่อผู้ผลิต หรือโรงงานผู้ผลิต หรือเครื่องหมายการค้า

/3.4.3 ปริมาณ

พ.อ. 

31 ม.ค. 2562

สำนักงานอุตสาหกรรม

ร.ท.ทพญ.ง



(นิติบุคคล เจ้าพนักงานพาณิชย์)

ประจำแผนก

ข้อสังเกต สืบค้นจาก

3.4.3 ปริมาตรสุทธิ เป็นลิตร

3.4.4 เดือน ปี ผลิต

3.4.5 คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้

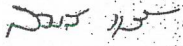
3.4.6 คำเตือนเกี่ยวกับอันตรายที่อาจเกิดขึ้น เช่น ติดไฟง่าย มีสารเป็นพิษ ห้ามรับประทาน
ระวังเข้าตา เก็บให้พ้นมือเด็ก

3.4.7 ชื่อผู้ผลิต หรือโรงงานผู้ผลิต หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน ในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศ
ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

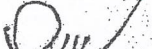
4. วิธีการตรวจสอบ

ตาม มอก. 327 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ

(สมศักดิ์ แสงศักดิ์)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กช.กช./กรรมการ

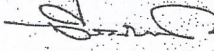
(จารึก แก้วผลึก)

3. พ.ท.  หัวหน้าแผนกซ่อมบำรุง กช.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

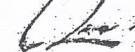
(ไพฑูรย์ ครุฑธา)

๓๑ / ม.ค. / ๖๒

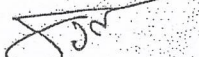
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.

1. พล.ต.  ผอ.ทบ./ประธานกรรมการ

(จิรพันธ์ กันทอง)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กช./กรรมการ

(กำชัย กุศลธรรมาส)

3. พ.ท.  ทน.ทบ.ทบ./กรรมการ

(อนานิป วิบุลนุสาสน์)

๒๐ / ก.พ. / ๖๒

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ข.

หน้า 1 ใน 2 หน้า

หมายเลข คณ. 8010 - E - 62 - P - 1309

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สีสเปรย์

หน่วยนับ " กระป๋อง "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นสีน้ำมัน ใช้พ่นโลหะหรือไม้ที่รองพื้นแล้วสามารถฉีดยพ่นได้ในตัวเอง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นสีแล็กเกอร์ชนิดมัน ผสมทินเนอร์และแล็กเกอร์สำเร็จรูป เนื้อละเอียดพ่นง่าย

1.2.2 เมื่อพ่นแล้ว 15 นาที ต้องแห้งและได้ในสภาพอากาศธรรมดา

1.2.3 เมื่อพ่นแล้ว 40 นาที ต้องแห้งแข็งในสภาพอากาศธรรมดา และต้องจับแน่นกับผิวโลหะหรือไม้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

3.2 กระป๋องต้องไม่บุบบี้

3.3 ไม่รั่วซึม

3.4 มีหัวพ่นอะไหล่ 1 หัว

3.5 สีและเซต (Shade) ของสี ตามที่ทางราชการกำหนด

3.6 ขนาดการบรรจุแต่ละกระป๋อง ตามที่ทางราชการกำหนด

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๐๕

(ณัฐดา เล้าศศิวิฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

/4. วิธีการ

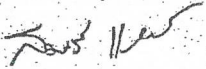
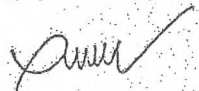
พ.อ.

๒๘ พ.ค. ๒๕๖๒

เรื่องอุปกรณ์ สีสเปรย์

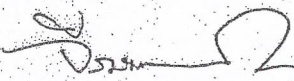
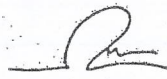
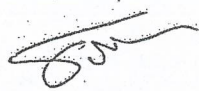
4. วิธีการตรวจสอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(สมศักดิ์ แสงศักดิ์)
2. พ.อ.  รอง ผอ.กยช.กช./กรรมการ
(จารึก แก้วฝัก)
3. ร.ต.  นายทหารชำนาญงาน กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิชัย อินทร์เปลี่ยน)

28 / พ.ค. / 62

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.

1. พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(จีรวัฒน์ กัณทวงศ์)
2. พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กช./กรรมการ
(ก้าชัย กุศลทรามาส)
3. พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(ธนาธิป วิปุลานาสาน์)

7 / มิ.ย. / 62

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 

(ณัฐดา เล้าศศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 4710 - E - 66 - S - 0025

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ทองเหลืองเส้น
หน่วยนับ “ กิโลกรัม ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิต งานซ่อม และงานอื่นๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นทองเหลืองเส้นกลม เนื้อแน่น ไม่มีฟองอากาศ

1.2.2 มีผิวหน้าเรียบสม่ำเสมอโดยตลอด

1.2.3 มีส่วนผสมดังนี้-

1.2.3.1 ทองแดง (Cu) 57 - 61%

1.2.3.2 สังกะสี (Zn) 35 - 42%

1.2.3.3 อื่นๆ 1 - 4%

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นทองเหลืองเส้นกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มิลลิเมตร หรือ 11 มิลลิเมตร หรือขนาดอื่นๆ
ซึ่งทางราชการจะกำหนดขนาดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

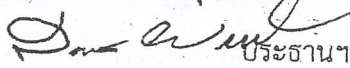
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

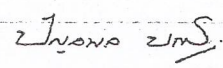
3.1 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

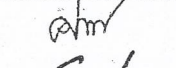
/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

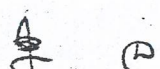
ร.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

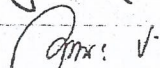
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

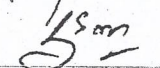
ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

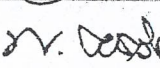
31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

19 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 

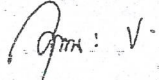
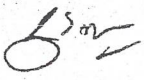
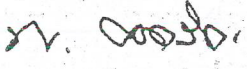
(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

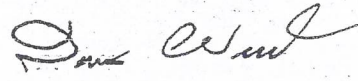
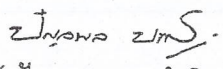
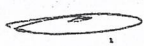
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ทองเหลืองเส้น

4. วิธีการตรวจสอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  (ชาตรี สีผิง) ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
 2. พ.ท.  (กฤษณะ เปรียบย้ง) ทน.กยช.กช./กรรมการ
 3. พ.ท.  (ธีรวัชร แนวเงินดี) รอง ผ.2 รง.วรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
 4. ร.ท.  (พิสุทธิ์ ยอดรัก) นายทหารส่งกำลัง กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- 19 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.  (สุชาติ ฝาโพธิ์) นปก.ประจำ กช./ประธานกรรมการ
2. ร.อ.  (ปัญญาพล ชุนชำนาญ) อจ.ผสท.กศ.รร.ช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วย/เลขานุการ
3. ร.ท.  (อภิสิทธิ์ บุญมีประเสริฐ) นายทหารควบคุมผลงานซ่อม ช.21/กรรมการผู้แทนหน่วย/
(อภิสิทธิ์ บุญมีประเสริฐ) เหล่าสายวิทยาการ
4. พ.ท.  (ศราวุธ ทองไชย) ทน.ผผว.รง.ชรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
(ศราวุธ ทองไชย) ทน.ผผค.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
5. ร.ต.  (สามทิตย์ เพ็ญประภากร) นชง.กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(สามทิตย์ เพ็ญประภากร)

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง


(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนก

ร.ต.


(อนุสิทธิ์ วัริยะมิต)
ประจำกอง กวก.กช.
16 / 1 พ.ย. 66

คณะกรรมการผู้พิทักษ์การ สาย ข. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ข.

หมายเลข คอ. 5120 - E - 63 - P - 0032

ชื่อเอกสาร ดอกส่วนเจาะเหล็ก

หมวดหมู่ " ดอก "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเจาะเหล็ก

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำด้วยเหล็กชนิดไฮสปีด

1.2.2 มีเกลียว ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

1.2.3 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางและความยาวของดอกส่วน ตามที่ทางราชการกำหนด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นแท่งเหล็กกลม มีเกลียว

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

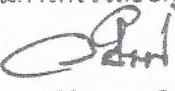
เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะ

4.2 ทดลองใช้เจาะเหล็ก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ข. ของ กษ.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(วิริยะ เกิดสุข)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กยช.กช./กรรมการ
(สุธีร์ อำไพวิทย์)

3. ร.ต.  นายทหารชำนาญงาน กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ประมวล สีลาอาสน์)

17 / ก.ย. / 63

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(นัฏฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

1. นาย ...

2. นาย ...

3. นาย ...

ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

4. นาย ...

รอง ผอ.กคช.กช./กรรมการ

5. นาย ...

ทน.กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ฤทธิ์ เต็มลาภ)

17 / ก.จ. / 63

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๐๕

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ

หมายเลข คณ. 5136 - E - 66 - S - 0030

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แท้ปเกลียวตัวผู้

หน่วยนับ “ชุด”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเก็บเกี่ยวตัวผู้สนับสนุนงานผลิตต่างๆ และงานซ่อมบำรุงอื่นๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค ทำจากเหล็กไฮสปีด หรือดีกว่า

1.3 คุณสมบัติในการออกแบบ

1.3.1 เป็นดอกแท็บเกลียวตัวผู้ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง เอ็ม 6 x 1 หรือ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว x 40 เกลียว/นิ้ว หรือ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/16 นิ้ว x 24 เกลียว/นิ้ว ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

1.3.2 ใน 1 ชุด มีจำนวนไม่น้อยกว่า 3 อัน

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

พ.อ. *[Signature]* ประธานฯ

ร.อ. K +  กรรมการ/เลขานุการ

ร.ต.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต. พิภพ กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  สอน กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใต้

ร.ท. ว. กุศลพ. กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

31 ม.ค. 66

๒ ก.พ. ๖๖

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

62

(ณัฐสดา เจ้าศศิวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

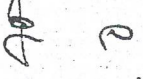
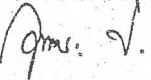
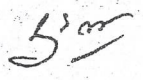
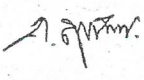
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แท้ปเกสยวตัวผู้

4. วิธีตรวจสอบ

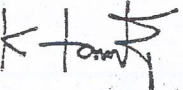
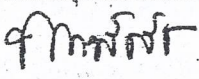
4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

4.2 ทดลองใช้งาน

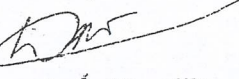
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ชาติรี สี่ผึ้ง)
2. พ.ท.  หน.กยช.กช./กรรมการ
(กฤษณะ เปรียบยิ่ง)
3. พ.ท.  รอง ผ.2 รง.วรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
4. ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กชส.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.ผ.1
(ภาณุเวท สุขนันท์)
31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.  นปก.ประจำ กช./ประธานกรรมการ
(สุชาติ ผาโพธิ์)
2. ร.อ.  นายทหารซ่อมบำรุงเครื่องมือช่าง กรรมการผู้แทนหน่วย/
เลขานุการ
(กวี เนียมประเสริฐ)
3. ร.ต.  นายทหารชำนาญงาน กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วย/
เหล่าสายวิทยาการ
(มนตรา ทาเกตุ)
4. พ.ท.  หน.ผผว.รง.ชรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
หน.ผผค.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ศราวุธ ทองไชย)
5. ร.ต.  ผผค.รง.อว.กชส.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.ผ.2
รง.อว.กชส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(พงษ์วัช พงษ์ศรียา)

สำเนาถูกต้อง

ร.ต. 
(อนุสิทธิ์ วัริยะมัตติ)
ประจำกอง กวก.กช.
16 / ก.พ. / 66

6 ก.พ. 66
สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 
(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ

หมายเลข คณ. 5136 - E - 66 - S - 0026

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตีแปดเกลียวตัวเมีย

หน่วยนับ " อัน "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับตีแปดเกลียวตัวเมีย สนับสนุนงานผลิตต่างๆ และงานซ่อมบำรุงอื่นๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค ทำจากเหล็กไฮสปีด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

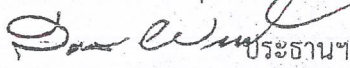
เป็นตีแปดเกลียวตัวเมียขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง เอ็ม 6 x 1 หรือขนาดอื่นๆ ซึ่งทางราชการจะกำหนดขนาดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

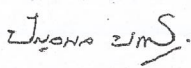
2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

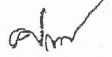
/4. วิธีการตรวจสอบ...

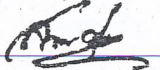
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

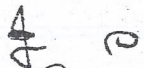
ร.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

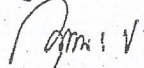
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

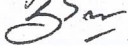
ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

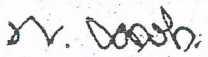
31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

19 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

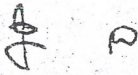
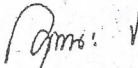
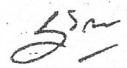
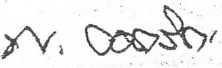
ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตี๋ปเกลียวตัวเมีย

4. วิธีการตรวจสอบ

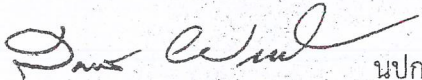
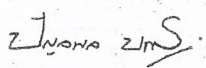
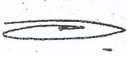
- 4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์
4.2 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กก.กช./ประธานกรรมการ
(ชาติ สี่ฝิ่ง)
2. พ.ท.  ทน.กยช.กช./กรรมการ
(กฤษณะ เปี้ยบยั้ง)
3. พ.ท.  รอง ผ.2 รง.วรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
4. ร.ท.  นายทหารส่งกำลัง กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(พิสุทธิ์ ยอดรัก)

19 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถ้าวร สาย ช.

1. พ.อ.  นปก.ประจำ กช./ประธานกรรมการ
(สุชาติ ผาโพธิ์)
2. ร.อ.  อจ.ผสท.กศ.รร.ช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วย/เลขานุการ
(ปัญญาพล ชุนขำนิ)
3. ร.ท.  นายทหารควบคุมผลงานซ่อม ช.21/กรรมการผู้แทนหน่วย/
(อภิสิทธิ์ บุญมีประเสริฐ) เหล่าสายวิทยาการ
4. พ.ท.  ทน.ผผว.รง.ชรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน
(ศราวุธ ทองไชย) ทน.ผผค.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
5. ร.ต.  นชง.กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(สามทิพย์ เพ็ญประภากร)

สำเนาถูกต้อง

ร.ต.

(อนุสิทธิ์ วิริยะมัตติ)

ประจำกอง กก.กช.

16.1.ก.พ.166

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

Di

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 3456 - E - 67 - S - 0095

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดกลึงกินขวา ชนิดเสริมคาร์ไบด์

หน่วยนับ " อัน "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับขึ้นรูปชิ้นงานในสายงานการผลิต และงานซ่อมบำรุงต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากวัสดุเหล็กไฮสปีด หรือดีกว่า

1.2.2 บริเวณคมตัดของใบมีดกลึงเสริมด้วยเหล็กคาร์ไบด์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นใบมีดกลึงขนาด 6 x 6 x 100 มิลลิเมตร หรือขนาด 10 x 10 x 100 มิลลิเมตร หรือขนาดอื่นๆ

ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

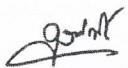
1.3.2 ปลายด้านที่มีคมตัดลักษณะบิดไปทางขวา

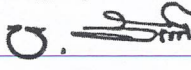
2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

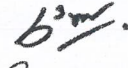
3. ข้อกำหนดอื่นๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

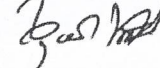
/4. วิธีการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช.
ของ กช.

พ.อ.  ประธานฯ

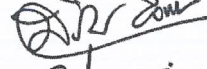
พ.ท.  กรรมการ

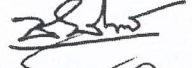
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

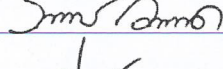
ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

3 เม.ย. 67

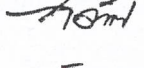
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

ร.ต.  กรรมการ/เลขานุการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

5 เม.ย. 67

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



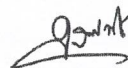
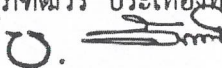
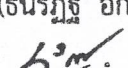
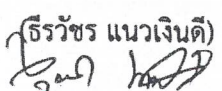
(ณัฐสุดา เล้าสศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดกลึงกินขวา ชนิดเสริมคาร์ไบด์

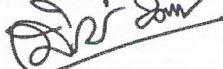
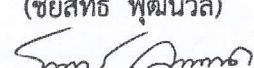
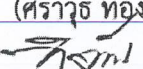
4. วิธีการตรวจสอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กข.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ศุภทัตวิริ์ ประเทืองพินนวัช)
2. พ.ท.  นายทหารฝ่ายส่งกำลังบำรุง ช.21/กรรมการ
(ธนรัฐ อักษร)
3. พ.ท.  ทน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
ทน.ผว.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
4. ร.ท.  (ธีรวัชร แนวเงินดี)
(สุวรรต เสี่ยงใหญ่)

3 เม.ย. 67

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.  ผบ.ช.21/ประธานกรรมการ
(จิระเดช ขยายแสง)
2. พ.ท.  อจ.ผยช.กศ.รร.ช.กช./กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ
(ชัยสิทธิ์ พุฒนวล)
3. ร.ต.  ผบ.มว.พัน.นร.รร.ช.กช. ช่วยราชการ กคช.กช./กรรมการ/เลขานุการ
(รัชพล วิริยพรสวัสดิ์)
4. พ.ท.  ทน.ผว.รง.ชรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
ทน.ผผค.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(ศราวุธ ทองไชย)
5. พ.ต.  ประจำแผนกโรงงาน กขฝ.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(จิรวัดน์ เมฆจินดา)

5 เม.ย. 67

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง


(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 3456 - E - 67 - S - 0096

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดกลึงกินซ้าย ชนิดเสริมคาร์ไบด์

หน่วยนับ “ อัน ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับขึ้นรูปชิ้นงานในสายงานการผลิต และงานซ่อมบำรุงต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากวัสดุเหล็กไฮสปีด หรือดีกว่า

1.2.2 บริเวณคมตัดของใบมีดกลึงเสริมด้วยเหล็กคาร์ไบด์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นใบมีดกลึงขนาด 6 x 6 x 100 มิลลิเมตร หรือขนาด 10 x 10 x 100 มิลลิเมตร หรือขนาดอื่นๆ

ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

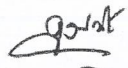
1.3.2 ปลายด้านที่มีคมตัดลักษณะบิดไปทางซ้าย

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

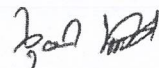
/4. วิธีการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช.
ของ กช.

พ.อ.  ประธานฯ

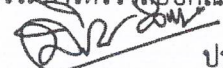
พ.ท.  กรรมการ

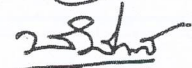
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

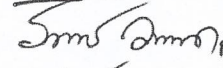
ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

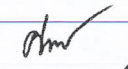
3 เม.ย. 67

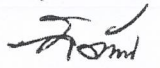
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

พ.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

ร.ต.  กรรมการ/เลขานุการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

5 เม.ย. 67

สำเนาถูกต้อง

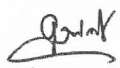
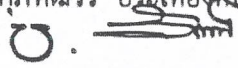
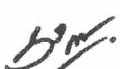
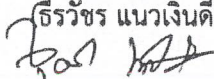
ร.ท.หญิง


(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนกฯ

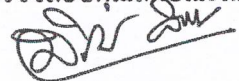
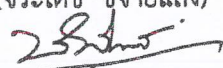
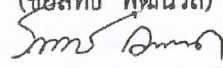
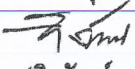
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดกลึงกินซ้าย ชนิดเสริมคาร์ไบด์

4. วิธีการตรวจสอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ศุภชณวีร์ ประเทืองพินนวัช)
 2. พ.ท.  นายทหารฝ่ายส่งกำลังบำรุง ช.21/กรรมการ
(ธนรัษฎ์ อักษร)
 3. พ.ท.  ทน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
ทน.ผว.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
 4. ร.ท.  นายทหารชำนาญงาน กช.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(สุวรรต เสียงใหญ่)
- 3 เม.ย. 67

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.  ผบ.ช.21/ประธานกรรมการ
(จิระเดช ขยายแสง)
 2. พ.ท.  อจ.ผยช.กศ.รร.ช.กช./กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ
(ชัยสิทธิ์ พจนวล)
 3. ร.ต.  ผบ.มว.พัน.นร.รร.ช.กช. ช่วยราชการ กช.กช./กรรมการ/เลขานุการ
(รัชพล วิริยพรสวัสดิ์)
 4. พ.ท.  ทน.ผว.รง.ชรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
ทน.ผผ.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(ศราวุธ ทองไชย)
-
5. พ.ต.  ประจำแผนกโรงงาน กช.ผ.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(จิรวัดน์ เมฆจินดา)

5 เม.ย. 67

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสุดา เล้าศวิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 3455 - E - 67 - S - 0097

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดตัดไฮสปีด

หน่วยนับ " อัน "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับตัดชิ้นงานในสายงานผลิต และงานซ่อมบำรุงต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค ทำจากวัสดุเหล็กไฮสปีด เกรด 1900 หรือดีกว่า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

มีขนาด $3/32 \times 5 \times 5/8$ นิ้ว หรือขนาด $3/32 \times 4 \frac{1}{2} \times 1/2$ นิ้ว หรือขนาดอื่นๆ ซึ่งทางราชการ

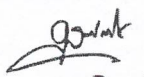
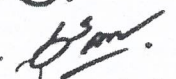
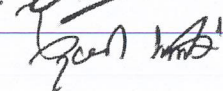
จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

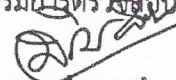
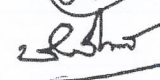
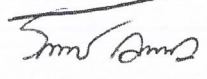
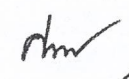
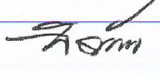
/4. วิธีการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช.
ของ กช.

พ.อ.  ประธานฯ
พ.ท.  กรรมการ
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

๓ เม.ย. 67

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ
พ.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ
ร.ต.  กรรมการ/เลขานุการ
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
พ.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

5 เม.ย. 67

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



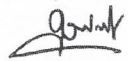
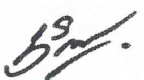
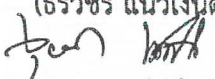
(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดตัดไฮสปีด

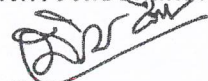
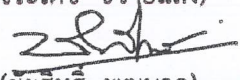
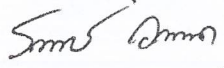
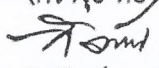
4. วิธีการตรวจสอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ศุภทัตวิทย์ ประเทืองทินนวิช)
2. พ.ท.  นายทหารฝ่ายส่งกำลังบำรุง ช.21/กรรมการ
(ธนรัฐ อักษร)
3. พ.ท.  ทน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
ทน.ผผว.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
4. ร.ท.  นายทหารชำนาญงาน กช.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(สุวรรต เสี่ยงใหญ่)

3 เม.ย. 67

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.  ผบ.ช.21/ประธานกรรมการ
(จิระเดช ขงายแสง)
2. พ.ท.  อจ.ผยช.กศ.รร.ช.กช./กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ
(ชัยสิทธิ์ พุฒนวล)
3. ร.ต.  ผบ.มว.พัน.นร.รร.ช.กช. ช่วยราชการ กช.กช./กรรมการ/เลขานุการ
(รัชพล วิริยพรสวัสดิ์)
4. พ.ท.  ทน.ผผว.รง.ชรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
ทน.ผผค.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(ศราวุธ ทองไชย)
5. พ.ต.  ประจำแผนกโรงงาน กช.ผ.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(จิรวัดน์ เมฆจินดา)

5 เม.ย. 67

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ

หมายเลข คณ. 5133 - E - 67 - S - 0094

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ รีโมเตอร์เหล็กไฮสปีด ชนิดด้ามตรงร่องเกลียว
หน่วยนับ " อัน "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับคว้าน หรือเจาะร่อง ชิ้นงานผลิตต่างๆ และงานซ่อมบำรุงอื่นๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค ทำจากเหล็กไฮสปีด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแท่งทรงกระบอก ก้านตรงปลายข้างหนึ่งมีลักษณะเป็นร่องเกลียว

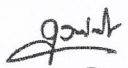
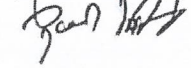
1.3.2 มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5.5 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 93 มิลลิเมตร หรือขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 133 มิลลิเมตร หรือขนาดอื่นๆ ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

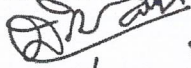
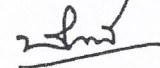
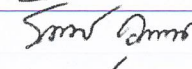
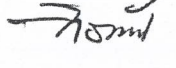
/4. วิธีการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช.
ของ กช.

พ.อ.  ประธานฯ
พ.ท.  กรรมการ
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

3 เม.ย. 67

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ
พ.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ
ร.ต.  กรรมการ/เลขานุการ
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
พ.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

5 เม.ย. 67

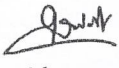
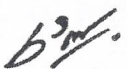
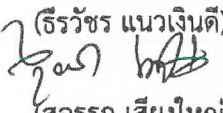
สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 
(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ รีโมทรีเลย์ไฮสปีด ชนิดด้ามทรงร่องเกลียว

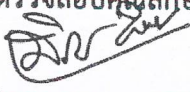
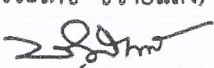
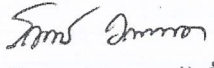
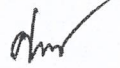
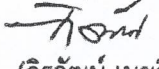
4. วิธีการตรวจสอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ศุภชณวีร์ ประเทืองทิมนวัช)
2. พ.ท.  นายทหารฝ่ายส่งกำลังบำรุง ช.21/กรรมการ
(ธนรัฐ อักษร)
3. พ.ท.  ทน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
ทน.ผผ.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
4. ร.ท.  นายทหารชำนาญงาน กคช.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(สุรรด เสียงใหญ่)

3 เม.ย. 67

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.  ผบ.ช.21/ประธานกรรมการ
(จิระเดช ขยายแสง)
2. พ.ท.  อจ.ผยช.กศ.รร.ช.กช./กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ
(ชัยสิทธิ์ พุดนวล)
3. ร.ต.  ผบ.มว.พัน.นร.รร.ช.กช. ช่วยราชการ กคช.กช./กรรมการ/เลขานุการ
(รัชพล วิริยพรสวัสดิ์)
4. พ.ท.  ทน.ผผ.รง.ชรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
(ศราวุธ ทองไชย)
ทน.ผผ.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
5. พ.ต.  ประจำแผนกโรงงาน กชผ.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(จิรวัดน์ เมฆจินดา)

5 เม.ย. 67

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(นัฐดา เล้าสสิวัฒนพงษ์)

ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 3455 - E - 62 - S - 0006

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบเลื่อยเลื่อยเหล็ก

หน่วยนับ “ ใบ ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเลื่อยเหล็ก

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นเหล็ก High Speed Steel

1.2.2 ความหนา ยาว และขนาดของฟัน ตามที่ต้องการ หรือตามตัวอย่าง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตัดเหล็กกล้าได้, ฟันเลื่อยไม่หักบิ่นเมื่อทดสอบ

4.2 ตรวจสอบและทดสอบให้เป็นไปตามตัวอย่าง หรือตามคุณลักษณะเฉพาะที่ได้ระบุไว้

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

6/3

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

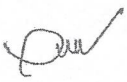
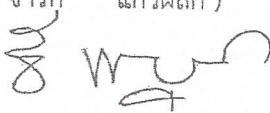
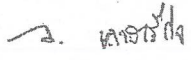
/คณะกรรมการตรวจ...

พ.อ.

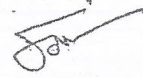
4 ก.ค. 2562

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบเลื่อยเลื่อยเหล็ก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(สมศักดิ์ แสงศักดิ์)
2. พ.อ.  รอง ผอ.กยช.กช./กรรมการ
(จารึก แก้วผลึก)
3. พ.ท.  สถาปนิก พล.ช. ช่วยราชการ ช.11/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(อีระพล อารีพันธุ์)
4. ร.ต.  ประจําแผนกควบคุม สป.กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วีรวัฒน์ เลอาารีกิจ)
4 / ก.ค. / 62

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.

1. พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(จีรนนท์ กัณทวงศ์)
2. พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กช./กรรมการ
(กำชัย กุศลทรามาส)
3. พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(ธนาธิป วิปตานุสาสน์)
25 / กค / 62

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจําแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คจ. 5120 - E - 66 - S - 0027

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง
หน่วยนับ “ อัน ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับขัดแต่งชิ้นงานที่ทำด้วยโลหะ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากเหล็กกล้าคาร์บอนสูง หรือดีกว่า

1.2.2 พื้นตะไบชนิดคมคู่ ชนิดกึ่งหยาบ หรือชนิดกึ่งละเอียด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง มีพื้นรอบ

1.3.2 มีขนาดความยาว 4 นิ้ว หรือ 6 นิ้ว หรือ 8 นิ้ว หรือ 10 นิ้ว หรือ 12 นิ้ว ซึ่งทางราชการ
จะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

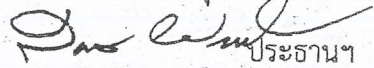
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

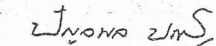
3.1 มีด้ามทำจากวัสดุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

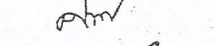
/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

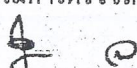
ร.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

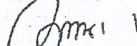
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

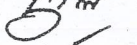
ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

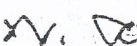
31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กข.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

19 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

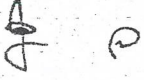
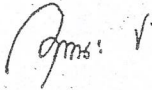
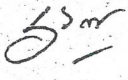
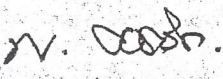
ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบสีเหลี่ยมบางตรง

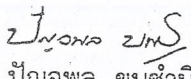
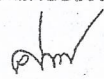
4. วิธีการตรวจสอบ

- 4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์
4.2 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  (ชาตรี สีมัง) ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
 2. พ.ท.  (กฤษณะ เปียบึง) ทน.กยช.กช./กรรมการ
 3. พ.ท.  (ธีรวัชร แนวเงินดี) รอง ผ.2 รง.วรบ.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
 4. ร.ท.  (พิสุทธิ ยอดรัก) นายทหารส่งกำลัง กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- 19 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.  (สุชาติ ฝาโพธิ์) นปก.ประจำ กช./ประธานกรรมการ
2. ร.อ.  (ปัญญาพล ชุนชานี) อจ.ผสท.กศ.รร.ช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วย/เลขานุการ
3. ร.ท.  (อภิสิทธิ์ บุญมีประเสริฐ) นายทหารควบคุมผลงานซ่อม ช.21/กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ
4. พ.ท.  (ศราวุธ ทองไชย) ทน.ผผว.รง.ชรบ.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
ทน.ผผค.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
5. ร.ต.  (สามทิตย์ เพ็ญประภากร) นชง.กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
สำเนาถูกต้อง

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนก

ร.ต.

(อนสิทธิ์ วิริยะมัตติ)

ประจำกอง กวก.กช.

16/1/66

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 5120 - E - 66 - S - 0028

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบเลี้ยวกลม

หน่วยนับ “ อัน ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับขัดแต่งชิ้นงานที่ทำด้วยโลหะหรือไม้

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากเหล็กกล้าคาร์บอนสูง หรือดีกว่า

1.2.2 พื้นตะไบชนิดคมคู่ ชนิดกึ่งหยาบ หรือชนิดกึ่งละเอียด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นตะไบเหล็กเลี้ยวกลม มีพื้นรอบ

1.3.2 มีขนาดความยาว 4 นิ้ว หรือ 6 นิ้ว หรือ 8 นิ้ว หรือ 10 นิ้ว หรือ 12 นิ้ว ซึ่งทางราชการ
จะกำหนดขนาดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

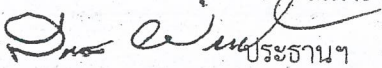
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

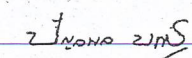
3.1 มีด้ามทำจากวัสดุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

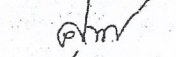
/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

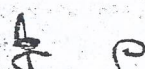
ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

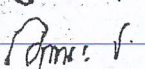
ร.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

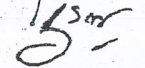
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

20 ม.ค. 66

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 

(ณัฐสดา เล้าศศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

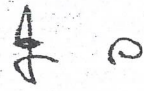
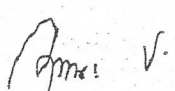
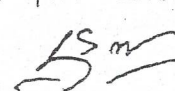
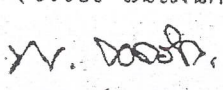
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบเสียวกลม

4. วิธีการตรวจสอบ

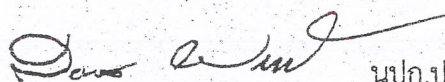
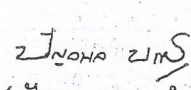
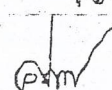
4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

4.2 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ชาตรี สี่ฝั่ง)
 2. พ.ท.  ทน.กยช.กช./กรรมการ
(กฤษณะ เปียบยั้ง)
 3. พ.ท.  รอง ผ.2 รง.วรบ.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
 4. ร.ท.  นายทหารส่งกำลัง กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(พิสุทธิ ยอดรัก)
- 20 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.  นปก.ประจำ กช./ประธานกรรมการ
(สุชาติ ผาโพธิ์)
2. ร.อ.  อจ.ผสท.กศ.รร.ช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วย/เลขานุการ
(ปัญญพล ขุนขำนิ)
3. ร.ท.  นายทหารควบคุมผลงานซ่อม ช.21/กรรมการผู้แทนหน่วย/
(อภิสิทธิ์ บุญมีประเสริฐ) เหล่าสายวิทยาการ
4. พ.ท.  ทน.ผวร.รง.ชรบ.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
(ศราวุธ ทองไชย) ทน.ผผค.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
5. ร.ต.  นชง.กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(สามทิพย์ เพ็ญประภากร) สำเนาถูกต้อง

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

ร.ค.

(อนสิทธิ์ วิริยะนาค)

ประจำกอง กวก.กช.

16 ก.พ. 66

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 113 - 2526

ปัจจุบันและฉบับแก้ไขเพิ่มเติม สาย ยย.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 113 - 2526

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 5315 - P - 64 - S - 0042

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะปูเหล็กหัวกลมแบน

หน่วยนับ ลัง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตะปูเหล็กหัวกลมแบน มอก.113 - 2526 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตะปูเหล็กหัวกลมแบน มอก.113 - 2526 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตะปูเหล็กหัวกลมแบน มอก.113 - 2526 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ ไม่เก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ ทดสอบตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตะปูเหล็กหัวกลมแบน มอก.113 - 2526 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๐๖

(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

สำเนาถูกต้อง

พ.อ.

A. ๐๖๖

(สุวัช จริตควร)

W. net

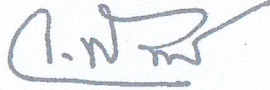
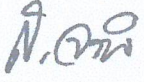
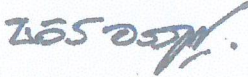
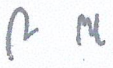
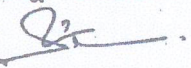
พ.อ.

๐๖๖

16 ก.ค. 2563

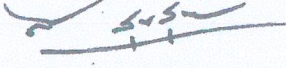
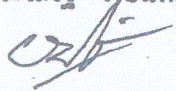
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะปูเหล็กหัวกลมแบน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ยย. ของ ยย.ทบ.

พ.อ.  ขณ.ยย.ทบ./ประธานกรรมการ
(ไวพจน์ พันธุ์)
พ.อ.  วิศวกร ยย.ทบ./กรรมการ
(สุรัช จริตการ)
พ.อ.หญิง  สถาปนิก ยย.ทบ./กรรมการ
(นลินี อนันตกุล)
พ.อ.  ทน.ผวก.กบผ.ยย.ทบ./กรรมการ
(กรกฏ กากแก้ว)
ร.ท.  ผช.ทน.มว.ขฟ.ผชฟ.กขส.ยย.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(รักศิลป์ สาลัย)
พ.ต.  ประจำแผนก ผวท.กบผ.ยย.ทบ.รทท.ทน.ผวท.กบผ.ยย.ทบ.
(วรรณยุทธ์ แสงนิกร) /กรรมการและเลขานุการ

16 ก.ค. 2563

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ยย. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(สังจา สุขสุเมธ)
พ.อ.  นปก. ประจำ ยย.ทบ./กรรมการ
(ประเสริฐ เรียนหัตถการณ)
พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(เอกรัฐ จิระวัฒนโสภณ)

16 ก.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

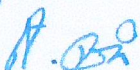


(ณัฐสุดา เล้าศวิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง

พ.อ.



(สุรัช จริตการ)



คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจ จก.ยย.ทบ.

หมายเลข คจ. 5640 - P - 65 - S - 0001

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แผ่นไม้ซานอ้อย

หน่วยนับ แผ่น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับป้องกันเสียงสะท้อน ดูดซับเสียง หรือเก็บเสียง

1.2 คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากซานอ้อยอัดเป็นแผ่น

1.2.2 มีเนื้อนิ่มหรือมีความหยุ่นตัวได้

1.2.3 ผิวด้านหน้าเรียบ

1.2.4 มีคุณลักษณะป้องกันเสียงสะท้อน หรือดูดซับเสียง หรือเก็บเสียง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ความหนา ไม่น้อยกว่า 10 มิลลิเมตร

1.3.2 ขนาดกว้าง ไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร และยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร

2. การบรรจุและหีบห่อ

- ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่ชำรุดหรือเสื่อมสภาพ

3.2 ไม่เปียกหรือขึ้น

3.3 เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ

พ.อ.		ชจ.ยย.ทบ./ประธานกรรมการ
พ.อ.		วิศวกร ยย.ทบ./กรรมการ
พ.อ. หญิง		สถาปนิก ยย.ทบ./กรรมการ (ศึกษาลักษณะเฉพาะหลักประจำ วทบ.)
ร.ท.		วิศวกร ผวก.กบ.ยย.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ
พ.ท.		หน.ผว.รง.ชรบ.การรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.ท.		หน.มส.การรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.อ.		วิศวกร กบ.ยย.ทบ.รรก.หน.ม.ก.กบ.ยย.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

สำเนาถูกต้อง

- 3 ส.ค. 2565

พ.อ.

สำเนาถูกต้อง

พ.อ.

(สุริช จริตควร)

ร.ท.หญิง

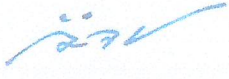
(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

/คณะกรรมการ

..... ส.ค. ๖๕

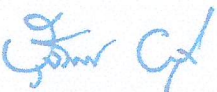
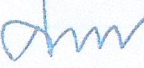
ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย ยย. ของ ยย.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กบผ.ยย.ทบ./ประธานกรรมการ
(วิททัศน์ จิตริต)
พ.อ.  หน.ผวก.กบผ.ยย.ทบ./กรรมการ
(สุรัช จิตกร)
ร.ต.  ประจำแผนก ๓ รง.วรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ.
(ทองพล สังข์งาม) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.ต.  ประจำแผนก ผวก.กบผ.ยย.ทบ. รรก. หน.ผวก.กบผ.ยย.ทบ.
(วรรณยุทธ์ แสงนิกร) /กรรมการและเลขานุการ

- 3 ส.ค. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ยย.

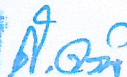
พ.อ.  ชญ.ยย.ทบ./ประธานกรรมการ
(รุจโรจ วิทยุติ)
พ.อ.  วิศวกร ยย.ทบ./กรรมการ
(กัมปนาท เชื้อวงศ์พรหม)
พ.อ. หญิง  สถาปนิก ยย.ทบ./กรรมการ (ศึกษาหลักสูตรหลักประจำ วทบ.)
(นลินี อนันตกุล)
ร.ท.  วิศวกร ผวก.กบผ.ยย.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย
(อุดมศักดิ์ อินทร์สร) /เหล่าสายวิทยาการ
พ.ท.  หน.ผผ.รง.ชรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ศราวุธ ทองไชย)
พ.ท.  หน.ผสล.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(สุชาติ มีชูแสง)
พ.อ.  วิศวกร กบผ.ยย.ทบ. รรก.หน.ผปก.กบผ.ยย.ทบ.
(วิวัฒน์ ภัทรารักษ์) /กรรมการและเลขานุการ

- 3 ส.ค. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง
พ.อ. 

(สุรัช จิตกร)

๙/๙๕

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 615 - 2529

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย ยย.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 615 - 2529

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 5210 - P - 64 - S - 0091

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ค้อนหงอน

หน่วยนับ ตัว

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมค้อนหงอน มอก. 615 - 2529 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมค้อนหงอน มอก. 615 - 2529 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมค้อนหงอน มอก. 615 - 2529 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ ทดสอบตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ค้อนหงอน มอก. 615 - 2529 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๑๖

(ณัฐสดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนก

พ.อ.

๑-พ

16 ก.ค. 2563

/ คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ค้อนหงอน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ยย. ของ ยย.ทบ.

พ.อ.

(ไวพจน์ พันธุ์)

ชญ.ยย.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(สุรัช จริตควร)

วิศวกร ยย.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

(นลินี อนันตกุล)

สถาปนิก ยย.ทบ./กรรมการ

พ.ท.

(บุญเชิด จงแจ้งกลาง)

รอง ทก.กสป.ยย.ทบ./กรรมการ

ร.ท.

(นิพนธ์ ชนถนอม)

ประจำแผนก ผวช.รง.ขยส.กรชท.ศชล.สพ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.

(วรรณยุทธ แสงนิกร)

ประจำแผนก ผวท.กบผ.ยย.ทบ.รรก.
ทน.ผวท.กบผ.ยย.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

16 ก.ค. 2563

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ยย. ของ ทบ.

พล.ต.

(สัจจา สุขสุเมฆ)

ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ประเสริฐ เรียนหัตถกรรม)

นปก.ประจำ ยย.ทบ./กรรมการ

พ.ท.

(เอกรัฐ จิระวัฒน์โสภณ)

ทน.กบ.ทบ./กรรมการ

16 ก.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ณัฐสดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย ยย.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 3439 - P - 62 - P - 1 3 6 4'

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเชื่อม

หน่วยนับ กก.

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

1.1.1 ใช้สำหรับการเชื่อมในงานก่อสร้างอาคารและซ่อมแซม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ลวดเชื่อมแบ่งออกเป็น 2 ชนิด คือ ชนิดเชื่อมโลหะด้วยแก๊ส และชนิดเชื่อมด้วยไฟฟ้า

1.2.1.1 ลวดเชื่อมที่ใช้เชื่อมด้วยแก๊ส เป็นแท่งลวดแบบโลหะผสม ซึ่งใช้ความร้อนในเวลาเชื่อมต่ำ และไม่มีสารพอกหุ้ม (FLUX) ที่แท่งลวดเชื่อมนั้น

1.2.1.2 ลวดเชื่อมที่ใช้เชื่อมด้วยไฟฟ้ามีสารพอกหุ้ม (FLUX) หุ้มอยู่ที่แท่งลวดเชื่อมนั้น โดยแบ่งประเภทของสารที่หุ้มตามชนิดของการใช้งานแต่ละงานแล้วแต่โลหะที่นำมาเชื่อม

1.2.2 ลวดเชื่อมสามารถเชื่อมโลหะได้คือเหล็กเหนียว, เหล็กหล่อ, ทองแดง, ทองเหลือง, บรอนซ์, อลูมิเนียม, สแตนเลส สำหรับลวดเชื่อมด้วยไฟฟ้ามีสารพอกหุ้มแต่ละชนิดแตกต่างกันไป แล้วแต่ความต้องการของทางราชการจะกำหนดให้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ความยาวของลวดเชื่อม ชนิดเชื่อมด้วยไฟฟ้าแต่ละเส้นต้องไม่ต่ำกว่า 35 เซนติเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 2.5 มิลลิเมตร ถึง 5.0 มิลลิเมตร หรือตามที่ราชการกำหนด

1.3.2 ความยาวของลวดเชื่อมชนิดเชื่อมด้วยแก๊ส แต่ละเส้นต้องไม่ต่ำกว่า 100 เซนติเมตร เส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 2.0 มิลลิเมตร ถึง 5.0 มิลลิเมตร หรือตามที่ราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ

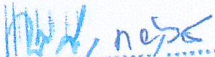
2.1 ลวดเชื่อมทุกชนิดต้องมีชื่อบริษัทผู้ผลิต เครื่องหมายการค้า วิธีการใช้ และชนิดของลวดเชื่อม นั้น ๆ อย่างละเอียด พร้อมทั้งบอกขนาด และน้ำหนักไว้ที่กล่องหรือลังที่บรรจุด้วย

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 ลวดเชื่อมทุกชนิด ที่นำมาส่งให้กับทางราชการต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อยเป็นของใหม่ ไม่เสื่อมคุณภาพ พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

สำเนาถูกต้อง

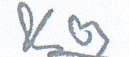
พ.อ. 
(สุรัช จิตควร)



สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง


(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนก
/3.2 มีคุณภาพ...

พ.อ. 

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเชื่อม

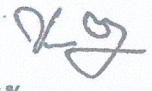
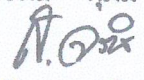
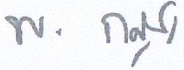
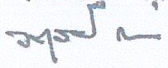
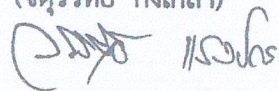
3.2 มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) กำหนด

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 การทดลอง ทดลองโดยการนำมาใช้งานเชื่อมโลหะแต่ละชนิด เพื่อดูคุณภาพ

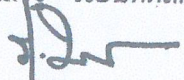
4.2 การทดสอบ ตรวจสอบตามข้อ 1.2.2 , 1.3 , 2.1

คณะกรรมการการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ยย. ของ ยย.ทบ.

พ.อ.		ชญ.ยย.ทบ./ประธานกรรมการ
	(ชัยพล ชุภมานพ)	
พ.อ.		วิศวกร ยย.ทบ./กรรมการ
	(สุรัช จิตควร)	
พ.อ.หญิง		สถาปนิก ยย.ทบ./กรรมการ
	(อัมพริกา ดิกคินสัน)	
พ.อ.		หน.ผวก.กบผ.ยย.ทบ./กรรมการ
	(พิเชษฐ์ ฤทธศิลป์)	
ร.อ.		วิศวกร ผวก.กบผ.ยย.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
	(จตุรวิทย์ กิ่งเกล้า)	
ร.อ.		ประจำแผนก ผวก.กบผ.ยย.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
	(วรรณยุทธ แสงนิกร)	

- 3 ก.ค. 2562

คณะกรรมการการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ยย. ของ ทบ.

พล.ท.		ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ
	(กฤษณะ วโรภาส)	
พ.อ.		นายทหารปฏิบัติการประจำ ยย.ทบ./กรรมการ
	(ประเสริฐ เรียนหัตถกรรม)	
พ.ท.		ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
	(ปิกานันท์ วงศ์ชาวจันทร์)	

- 3 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

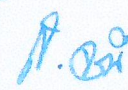


(นัฐสดา เล้าศิวัฒน์พงษ์)

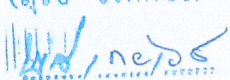
ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง

พ.อ.



(สุรัช จิตควร)



คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว ในอำนาจ จก.สส.

หมายเลข คณ. 7440 – S – 68 – A – 0493

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หมึกสำหรับเครื่องพิมพ์แบบ Inkjet (แบบเติม)

หน่วยนับ ขวด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ร่วมกับเครื่องพิมพ์แบบ Inkjet เพื่อใช้พิมพ์เอกสาร

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

1.2.1 สีของหมึกเป็นสีดำ หรือสีอื่น ๆ ตามที่ทางราชการกำหนด

1.2.2 ขนาดบรรจุ 65 มิลลิลิตร หรือตามที่ทางราชการกำหนด

1.2.3 สามารถใช้ได้กับเครื่องพิมพ์แบบ Inkjet ตามรุ่นที่ทางราชการกำหนด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นหมึกที่มีตราอักษรเดียวกับเครื่องพิมพ์

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในหีบห่อที่แข็งแรงทนทาน สามารถป้องกันการชำรุดเสียหายจากการขนส่ง

2.2 สะดวกในการขนย้าย เก็บรักษา และแจกจ่าย

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและไม่เก่าเก็บ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบตามหัวข้อคุณลักษณะเฉพาะ

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย ส. ของ สส.

1. พ.อ.



(ตวงสิทธิ์ เพ็ญพันธุ์)

ผอ.กวก.สส./ประธานกรรมการ

2. พ.ต.



(นवल งามทิพย์)

ประจำแผนก กวก.สส./กรรมการ

3. ร.ต.



(ณัฏพงศ์ กล้าหาญ)

ผว.รง.วรบ.กรรบ.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ ผผค.กรรบ.

ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

21 ส.ค. 2567

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสุดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 1054 - 2552

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 1054 - 2552

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9310 - Q - 62 - P - 1648

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระดาษถ่ายเอกสาร

หน่วยนับ รีม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับถ่ายเอกสารและสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เพื่อทำสำเนาด้วยเครื่องถ่ายเอกสาร หรืออาจนำไปใช้กับเครื่องพิมพ์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระดาษถ่ายเอกสาร มาตรฐานเลขที่ มอก.1054 - 2552 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระดาษถ่ายเอกสาร มาตรฐานเลขที่ มอก.1054 - 2552 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระดาษถ่ายเอกสาร มาตรฐานเลขที่ มอก.1054 - 2552 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระดาษถ่ายเอกสาร มาตรฐานเลขที่ มอก.1054 - 2552 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

(สาธิต อุวิจิตร)

ผอ.กกก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.อ.

(ณรงค์ฤทธิ์ จันทรรณกุล)

ผอ.กกก.พธ.ทบ./กรรมการ

ร.ท.หญิง

(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนก

พ.อ.หญิง

(เบญญาภา ดันสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กกก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.

(กอบกฤต ฉัตรจันทร์)

รอง ผบ.ร้อย.บร.กบร.สนท.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.

(พิษณุ โชคระดา)

/คณะกรรมการ...

ประจำแผนก กกก.พธ.ทบ.

13 มี.ค. 2563

12 ก.ค. 2562

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระดาษถ่ายเอกสาร

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ
(วัลลภ ประดับศิลป์)

พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ
(ณัฐจักร สงวนศักดิ์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ
(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท. 
(พิษณุ ไชยระดา)
ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.
3 มิ.ค. 2563
.....

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 
(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 65 - S - 0023

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้กวาดดอกหญ้า

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับปัดกวาดทำความสะอาดพื้นผิวต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ส่วนด้ามสำหรับจับใช้งาน วัสดุทำจากไม้เนื้ออ่อน

1.2.2 ส่วนทำความสะอาดทำจากก้านดอกหญ้า จำนวนไม่น้อยกว่า 165 ก้าน โดยยึดติดกับตัวด้ามจับอย่างแน่นหนาด้วยหวายหรือสิ่งรัดตรึงที่มีความทนทาน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ไม้กวาดดอกหญ้าประกอบด้วยส่วนด้ามจับและส่วนทำความสะอาด ส่วนทำความสะอาดเป็นดอกหญ้าแผ่เป็นใบพัดสำหรับทำความสะอาด

1.3.2 ด้ามจับมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 2 เซนติเมตร ความยาวด้ามจับไม่น้อยกว่า 60 เซนติเมตร วัดจากปลายด้ามถึงส่วนยึดติดก้านดอกหญ้า

1.3.3 ก้านดอกหญ้ามีความยาวไม่ต่ำกว่า 35 เซนติเมตร วัดจากปลายก้านถึงส่วนยึดติดกับตัวด้าม

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 62

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.
สาย พร. ๖๖๖

ท.อ. ประธานกรรมการ

ท.อ. กรรมการ

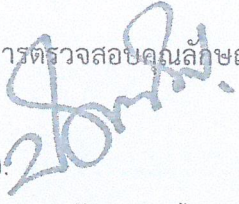
ท.อ. กรรมการและเลขานุการ

ท.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

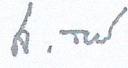
ท.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้กวาดดอกหญ้า

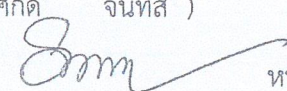
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

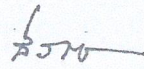
(ประวัติ ไชยสุกุมาร)

พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พร.ทบ. ช่วยราชการ กทบ.พร.ทบ./กรรมการ

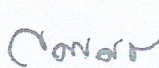
(สุกตศักดิ์ จันทสี)

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รงนา กล่อมใจเย็น)

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการผู้แทน

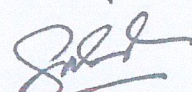
(อีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พร.ทบ.

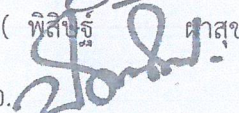
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

พ.อ.  รอง เสธ.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

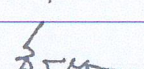
(พิสิทธิ์ ชาติสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./กรรมการ

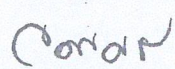
(ประวัติ ไชยสุกุมาร)

พ.อ.  ผอ.กทบ.พร.ทบ./กรรมการ

(อรรถฤทธิ บัตรเจริญ)

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการผู้แทน

(อีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พร.ทบ.

(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

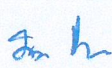
สำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

พ.ท. หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ.

21 พ.ย. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 78 - 2549

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 78 - 2549

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7930 - Q - 62 - P - 1651

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงซักฟอก

หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 คุณลักษณะในการใช้งาน

- ใช้สำหรับซักผ้า

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผงซักฟอก มาตรฐานเลขที่ มอก.78 - 2549 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผงซักฟอก มาตรฐานเลขที่ มอก.78 - 2549 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผงซักฟอก มาตรฐานเลขที่ มอก.78 - 2549 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผงซักฟอก มาตรฐานเลขที่ มอก.78 - 2549 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.



(สาทิต อุวิจิตร)

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.



(ณรงฤทธิ จันทกุล)

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

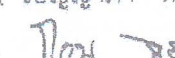
พ.อ.หญิง



(เบญญาภา ตันสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.



(กอบกฤต ผิดจันทร์)

รอง ผบ.ร้อย.บร.กบร.สนท.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.



(พิชญา โชครดา)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

3 มี.ค. 2563

12 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

/คณะกรรมการ...

ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงซักฟอก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ ทบ.

พล.ต.

ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(วัลลภ ประดับศิลป์)

พ.อ.

ผอ.กอง พร.ทบ./กรรมการ

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.

รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท. พันธ์

(พิชญา ไชยระดา)

ประจำแผนก กว.ก.พร.ทบ.

3 มิ.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

ณัฐ

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ตามรายละเอียดมาตรฐานอุตสาหกรรมกับสิ่งอุปกรณ์ สาย พร.
ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8010 - Q - 65 - S - 0044

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง มอก. 181 - 2530

ชื่อมาตรฐาน กาวโพลีไวนิลอะซีเตตอิมัลชัน

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวโพลีไวนิลอะซีเตตอิมัลชัน

หน่วยนับ ขวด, กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กาวโพลีไวนิลอะซีเตตอิมัลชันมาตรฐานเลขที่ มอก.181 - 2530 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กาวโพลีไวนิลอะซีเตตอิมัลชันมาตรฐานเลขที่ มอก.181 - 2530 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กาวโพลีไวนิลอะซีเตตอิมัลชัน มาตรฐานเลขที่ มอก.181 - 2530 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กาวโพลีไวนิลอะซีเตตอิมัลชัน มาตรฐานเลขที่ มอก.181 - 2530 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

- 3.2 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

6/2

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนก

4. วิธีการตรวจสอบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กาวโพลีไวนิลอะซีเตตอิมัลชัน มาตรฐานเลขที่ มอก.181 - 2530 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พร. ของ พอ.ทบ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

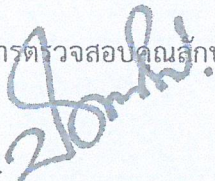
พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

จ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

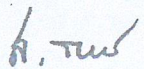
จ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวโพลีไวโนลอะซีเตตอิมัลชัน

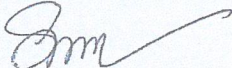
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

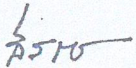
(ประวัติ ไชยสุกumar)

พ.อ.  หน.กบร.สนท.พร.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

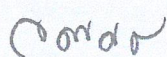
(สุกคักดี จันทลี)

พ.อ.หญิง  หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา กล่อมใจเย็น)

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผส.พร.ทบ./กรรมการผู้แทน

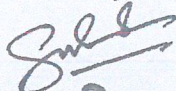
(อีร์วิช เสวิกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตภัณฑ์ และ สป.ส่งทางอากาศ กผส.พร.ทบ.

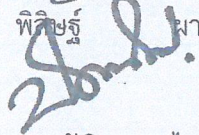
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผส.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

พ.อ.  รอง เสธ.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

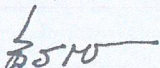
(พิชัย มาสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./กรรมการ

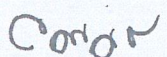
(ประวัติ ไชยสุกumar)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผส.พร.ทบ./กรรมการผู้แทน

(อีร์วิช เสวิกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตภัณฑ์ และ สป.ส่งทางอากาศ กผส.พร.ทบ.

(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผส.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง

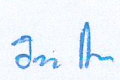
ร.ท.หญิง



(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

พ.ท. หญิง



(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ.

2 พ.ย. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9320 - Q - 65 - S - 0033

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถู่มืออย่าง

หน่วยนับ คู่, กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นถู่มือใช้สวมใส่มือเพื่อป้องกันสิ่งสกปรกหรือสารเคมีต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากน้ำยางธรรมชาติ หรือน้ำยางสังเคราะห์

1.2.2 ทนต่อการกัดกร่อนต่อสารเคมี

1.2.3 สวมใส่ง่าย กระชับมือ มีความยืดหยุ่น ป้องกันการฉีกขาด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นรูปลักษณะของมือ มีสองข้างมือซ้ายกับมือขวา

1.3.2 ถูมือนี้นี้มีขนาด ความกว้าง ไม่น้อยกว่า 13 เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 33 เซนติเมตร

1.3.3 รูปร่าง ลักษณะและสี เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๐๖

(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

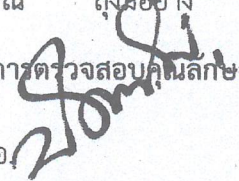
พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

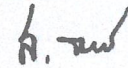
ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถังมือยาง

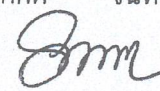
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

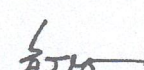
(ประวัติดิ ไชยสุกumar)

พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พร.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

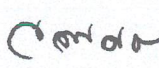
(สุกตักดี จันทสี)

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รงนา กล่อมใจเย็น)

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการผู้แทน

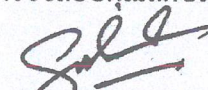
(อีร์วิช เสวิกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พร.ทบ.

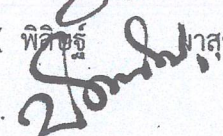
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

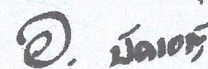
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

พ.อ.  รอง เสธ.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

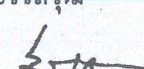
(พิชิต มาสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./กรรมการ

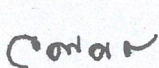
(ประวัติดิ ไชยสุกumar)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการผู้แทน

(อีร์วิช เสวิกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พร.ทบ.

(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง

พ.ท. หญิง

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ

- 3 ต.ค. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8440 - Q - 62 - P - 1836

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถู่มือด้ายถัก,

หน่วยนับ คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สวมมือ,

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยด้ายถักชนิดหนา

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ขนาดและสี ตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ

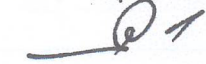
4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามที่กำหนดไว้,

4.2 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.



ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(สาทิต อุวิจิตร)

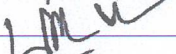
พ.อ.



ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(ณรงฤทธิ์ จันทรงกุล)

พ.อ.หญิง



หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(เบญญาภา ตันสงวน)

ร.อ.



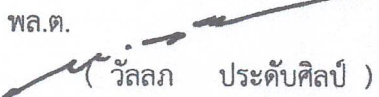
รอง ผบ.ร้อย.บร.กบร.สนท.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(กอบกฤต ฉัตรจันทร์)

13 มิ.ค. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.



ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(วิมลลภ ประดับศิลป์)

พ.อ.



ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.



รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

25 มิ.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสุดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.



(พิษณุ โชครตะดา)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

13 มิ.ค. 2563

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 62 - P - 1645

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขัดทำความสะอาด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สำหรับแปรงชนิดมีด้ามจับ ด้ามจับทำด้วยไม้

1.2.2 สำหรับแปรงชนิดมีสายรัดคล้องมือ สายรัดทำด้วยหนัง หรือด้ายดัก หรือยางสังเคราะห์

1.2.3 ตัวแปรง ทำด้วยไม้

1.2.4 ขนแปรง ทำด้วยลวดทองเหลือง

1.2.5 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นอุปกรณ์ชนิดหนึ่ง ประกอบด้วยด้ามจับหรือสายรัดคล้องมือ ตัวแปรง และขนแปรง

1.3.2 รูปร่างลักษณะตาม ผนวก ก

1.3.3 ขนาดตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด หรือมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ๆ กำหนดไว้

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.

(สาริต อภิวัชร)

ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.อ.

(ณรงฤทธิ์ จันทกุล)

ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

ร.ท.หญิง

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง

(เบญญาภา คั่นสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.

(สงกรานต์ กลิ่นภู) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

หน.มว.ตรวจสอบและทดสอบ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พร.ทบ.

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.

(พิชญา โชครดา)

12 ก.ค. 2562

/คณะกรรมการ...

ประจำแผนก กวก.พร.ทบ.

3 มิ.ค. 2563

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ
(วัลลภ ประดับศิลป์)

พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ
(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ
(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท. 
(พิษณุ โชคระดา)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.
3 ก.ค. 2563

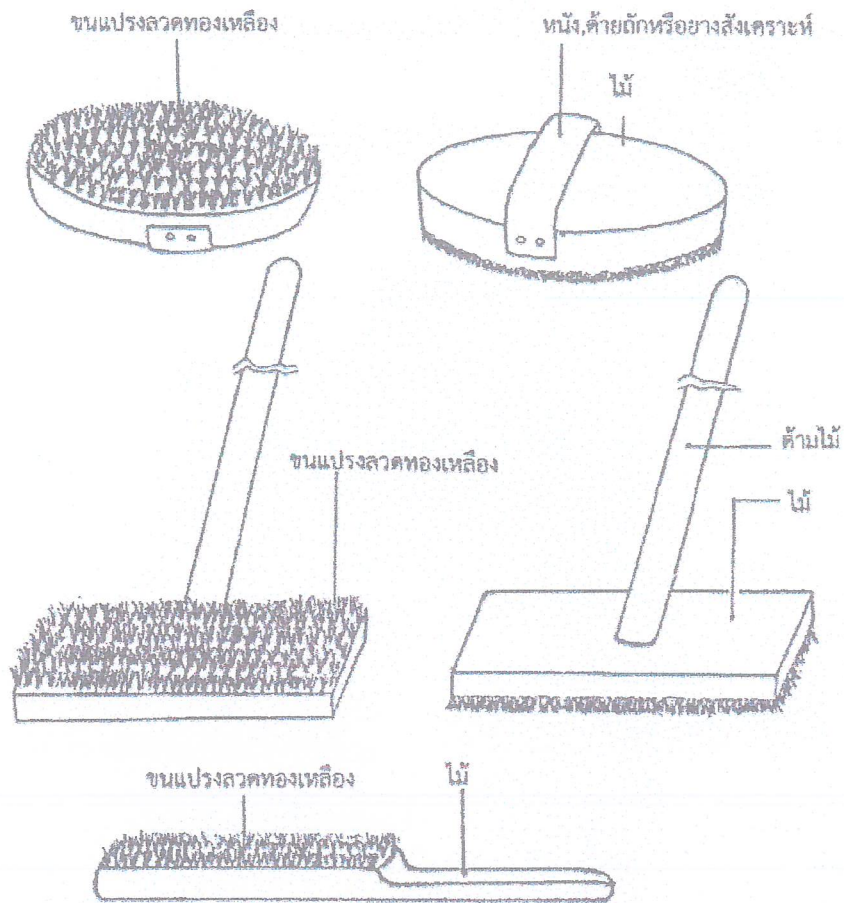
สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 
(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนกฯ

ผนวก ก

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 62 - P - 1645

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง



คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.

[Signature]

ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

(สาสิต อภิชาติ)

พ.อ.

[Signature]

ผอ.กทบ.พร.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล)

พ.อ.หญิง

[Signature]

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(เบญญาภา ต้นสงวน)

ร.อ.

[Signature]

หน.มว.ตรวจสอบและทดสอบ รง.ผลิตภัณฑ์ และ สป.ส่งทางอากาศ กทบ.พร.ทบ.

(สกกรานต์ กลิ่นภู) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง

12 ก.ค. 2562

/คณะกรรมการ...

ร.ท.

[Signature]

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

[Signature]

(พิชญา ไชยระดา)

ประจำแผนก กวก.พร.ทบ.

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

3 มิ.ค. 2563

ประจำแผนก

ข้อสั่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.

ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(วิมลภักดิ์ ประดับศิลป์)

พ.อ.

ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.

รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.

พ/ว

(พิชญะ ไชยระดา)

ประจำแผนก กว.ก.พธ.ทบ.

3 ก.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

พ/ว

(ณัฐดา เล้าศศิวิฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8010 - Q - 67 - S - 0008

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถ่านไม้เผาเบญจพรรณ

หน่วยนับ กระสอบ, กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- สำหรับเป็นเชื้อเพลิง หรือเป็นวัตถุดิบในการผลิตตามที่ทางราชการกำหนด

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

1.2.1 เป็นถ่านไม้ธรรมชาติที่เผาจากไม้เบญจพรรณ

1.2.2 ไม่มีความชื้น หรือเปียกบนถ่านไม้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- มีลักษณะเป็นท่อนสีดำ บรรจุกระสอบ หรือบรรจุภัณฑ์อื่นตามมาตรฐานผู้ผลิต

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุในกระสอบ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

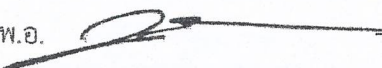
3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ๆ กำหนดไว้

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจ และทดลองใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร.

พ.อ.  พ.อ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

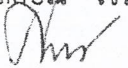
(ตันย ผลทิพย์)

พ.ต.  ประจําแผนก พ.อ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.แผนกควบคุม กทบ.พร.ทบ.

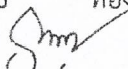
(รัชพล วงษ์กล้าหาญ) /กรรมการ

พ.อ.  รอง พ.อ.กวก.พร.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ.

(เอกลักษณ์ ใจรักษ์) /กรรมการและเลขานุการ

พ.ท.  หน.ผว.รง.ชรบ.กврบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาาราชการแทน

(ศราวุธ ทองไชย) หน.ผผค.กврบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  หน.ผ.2 รง.วรบ.กврบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

(อีร์วัชร แนวเงินดี) หน.ผว.รง.วรบ.กврบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

13 มิ.ย. 2566

/คณะกรรมการ...

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(กัณฐา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจําแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

ถ่านไม้เผาเบญจพรรณ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

พล.ท.

(ปิยะชาติ รูปทอง)

มทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

อ

อ

ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

(อภิรัตน์ รอดรักษา)

พ.ท.

(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

หน.พร.ทบ./กรรมการ

พ.ท.

(ศราวุธ ทองไชย)

หน.ผผว.รง.ชรบ.กврบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน

พ.ท.

(อธิวัชร แนวเงินดี)

หน.ผผค.กврบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

หน.ผ.2 รง.วรบ.กврบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

หน.ผผว.รง.วรบ.กврบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

21 มิ.ย. 2566

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๐๖๖

(ณัฐสุดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 66 - S - 0015

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปร่งทำความสะอาด แบบที่ 2

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับปัดหรือขัดทำความสะอาด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ขนแปรงทำด้วยขนสัตว์ มีขนแปรงตามแนวด้านกว้าง ไม่น้อยกว่า 5 แฉก และตามแนวด้านยาว ไม่น้อยกว่า 20 แฉก

1.2.2 ตัวแปรงและด้ามจับ ทำด้วยไม้หรือวัสดุสังเคราะห์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแปรงพร้อมด้ามจับ ประกอบด้วยขนแปรงที่ติดอยู่กับตัวแปรง

1.3.2 ความยาวรวมด้ามจับ ไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

3.3 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.ท. กรรมการ

พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

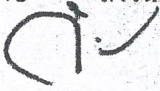
22 มี.ย. 2565

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปร่งทำความสะอาด แบบที่ 2

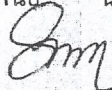
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กกก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

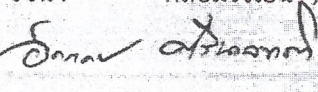
(ญัฐจักร์ สวงศักดิ์)

พ.ท.  หน.แผนกความต้องการ กกบ.พร.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

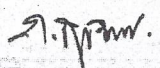
(สิทธิพันธ์ นามเสน) หน.แผนกควบคุม กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง  หน.วิจัยและพัฒนา กกก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา กล่อมใจเย็น)

ร.อ.  ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน

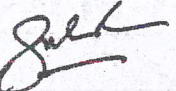
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

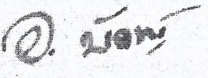
(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

22 มิ.ย. 2565

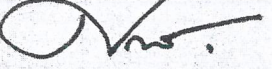
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

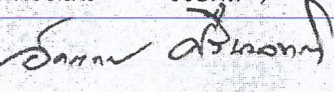
(พิสิษฐ์ ผาสุข)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

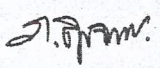
(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)

พ.ท.  หน.พร.ทบ./กรรมการ

(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

ร.อ.  ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน

(อัครเดช ศรีนวลชาติ) หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ญัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง

พ.ท. หญิง

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 3625 - Q - 66 - S - 0032

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าทรายอะลูมิเนียมออกไซด์

หน่วยนับ โหล

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสนับสนุนงานผลิต และงานซ่อมบำรุงยุทธโปกรณ์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากอะลูมิเนียมออกไซด์

1.2.2 ด้านหลังของผ้าทรายผืนแน่น ไม่มีเม็ดทรายไหลออกมา

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นผ้าทรายอะลูมิเนียมออกไซด์

1.3.2 ความละเอียดของเม็ดทราย เบอร์ 0 หรือเบอร์อื่นตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 ความกว้าง ไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว และความยาว ไม่น้อยกว่า 11 นิ้ว หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๖๒

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

๕

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(ณัฐจักร์)

สงวนศักดิ์)

พ.ท.

๓

หน.แผนกความต้องการ กทบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

(สิทธิพันธ์)

นามเสน)

หน.แผนกควบคุม กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

๘๓๗

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา)

กล่อมใจเย็น)

ร.อ.

๓๓๓๓

ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน

(อัครเดช)

ศรีนวลชาติ)

หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.

๓.๖๖๖๖

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

(ภาณุเวท)

สุชนันท์)

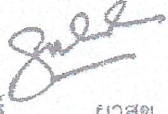
ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

22 มิ.ย. 2565

/คณะกรรมการ...

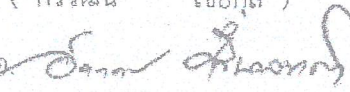
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าทรายอะลูมิเนียมออกไซด์

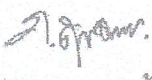
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิชิต ฝาสุข)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(อรรถาธิ บัตรเจริญ)

พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

ร.อ.  ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) ทน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุขนันทน์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 
(ณัฐดา เล้าศศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 
(รศิพรดา นันอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8010 - Q - 67 - S - 0007

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวอเนกประสงค์

หน่วยนับ หลอด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- สำหรับติดวัสดุ หรือผนึกสิ่งของ ใช้ในงานอเนกประสงค์ทั่วไป

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

1.2.1 เนื้อกาทำจากโพลีไวนิลอะซิเตท

1.2.2 เนื้อกาวมีลักษณะเหลวใส

1.2.3 เมื่อทาแล้วแห้งไม่เกิน 140 วินาที เมื่อทาในปริมาณที่เหมาะสม

1.2.4 กาวทนต่อน้ำ และความชื้น

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นกาวเหลวใสบรรจุในหลอดทึบแสง ฝาปิดแบบเกลียว

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 การบรรจุ ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ฯ กำหนดไว้

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจ และทดสอบใช้

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๐๖

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร.

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.

ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

(ดนัย ผลทิพย์)

พ.ต.

ประจำแผนก พร.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.แผนกควบคุม กกบ.พร.ทบ.

(รัชพล วงษ์กล้าหาญ)

/กรรมการ

พ.อ.

รอง ผอ.กวก.พร.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ.

(เอกลักษณ์ ใจรักษ์)

/กรรมการและเลขานุการ

พ.ท.

หน.ผว.รง.ชรบ.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน

(สราวุธ ทองไชย)

หน.ผผค.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.

หน.ผ.2 รง.วรบ.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

(อธิวัชร แนวเงินดี)

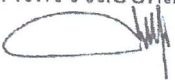
หน.ผผว.รง.วรบ.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

13 มิ.ย. 2566

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวอเนกประสงค์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

พล.ท.  ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

(ปิยะชาติ รูปทอง)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

(อภิรัตน์ รอดรักษา)

พ.ท.  ทน.พร.ทบ./กรรมการ

(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

พ.ท.  ทน.ผผว.รง.ชรบ.การรบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน

(ศราวุธ ทองไชย)

พ.ท.  ทน.ผผค.การรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ธีรวัชร แนวเงินดี)

ทน.ผผว.รง.วรบ.การรบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

ทน.ผผว.รง.วรบ.การรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

21 มิ.ย. 2566

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 

(ณัฐดา เล้าศรีวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 521 - 2527

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พร.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 521 - 2527

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8010 - Q - 63 - P - 1709

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวยาง

หน่วยนับ หลอด, กระป๋อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับติดหรือผนึกสิ่งของ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กาวยาง มอก.521 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กาวยาง มอก.521 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบรายละเอียดตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวยาง มอก.521 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

พ.อ.



/คณะกรรมการ...

21 เม.ย. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

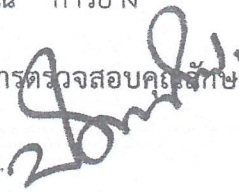


(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

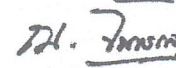
ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวยาง

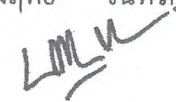
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(ประวัติ ไชยสุกุมาร)

พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(ณรงฤทธิ จันทรกุล)

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

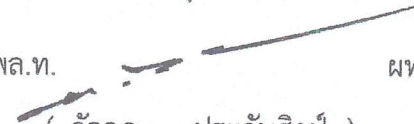
(เบญจมาภา ตันสงวน)

ร.ต.   นายทหารชำนาญงาน รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

(เมษา อางหาญ) กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

21 เม.ย. 2563

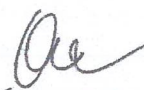
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ท.  ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

(วัลลภ ประดับศิลป์)

พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

- 8 พ.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 

(ณัฐสุดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

10 มี.ค. 2569

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ตามรายละเอียดมาตรฐานอุตสาหกรรมกับสิ่งอุปกรณ์ สาย พร.
ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8010 - Q - 65 - S - 0001

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง มอก. 1521 - 2541

ชื่อมาตรฐาน กาวสำหรับกระดาศ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวสำหรับกระดาศ

หน่วยนับ แท่ง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทากระดาศเพื่อติดกับกระดาศ หรือติดกับพื้นผิววัสดุอื่น

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวสำหรับกระดาศ มอก.1521-2541 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวสำหรับกระดาศ มอก.1521-2541 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

2. การบรรจุและหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวสำหรับกระดาศ มอก.1521-2541 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิตและการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีตรวจสอบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวสำหรับกระดาศ มอก.1521-2541 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ณัฐสดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

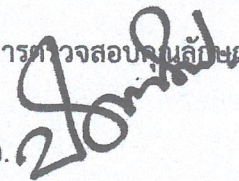
พ.อ.

/คณะกรรมการ...

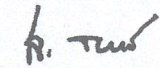
5 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ การสำหรับกระตาด

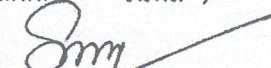
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

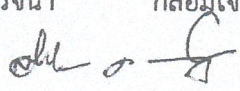
(ประวัติ ไชยสุกumar)

พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

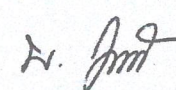
(สุกตักดี จันทสี)

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รานา กล่อมใจเย็น)

พ.ต.  ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

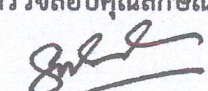
(สมชาย วานศิริกุล)

ร.ต.  ประจำแผนก กยบ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

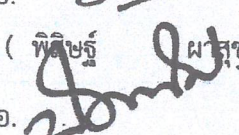
(พรณรงค์ ชันสุวรรณ)

5 ต.ค. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

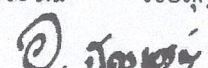
พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(พิชิต ผาสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ

(ประวัติ ไชยสุกumar)

สำเนาถูกต้อง

พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

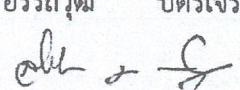
(อรรถาณิ บัตรเจริญ)

ร.ท.หญิง

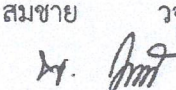


(ณัฐตา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

พ.ต.  ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สมชาย วานศิริกุล)

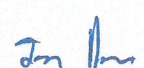
ร.ต.  ประจำแผนก กยบ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(พรณรงค์ ชันสุวรรณ)

08 ต.ค. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท. หญิง



(พิพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ

- 3 ต.ค. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8430 - Q - 66 - S - 0008

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ รองเท้าทอปปูหย่างกันกรด

หน่วยนับ คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสวมใส่เพื่อปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีสารเคมี หรือสารที่มีสมบัติเป็นกรด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำด้วยยางสังเคราะห์ชนิดพอลิไวนิลคาร์บอเนต (Polyvinyl Carbonate) หรือพอลิไวนิลคลอไรด์ (Polyvinyl Chloride)

1.2.2 ไม่ทำปฏิกิริยากับสารที่มีสมบัติเป็นกรด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นรองเท้าทรงสูงครึ่งน่อง พื้นรองเท้าเป็นดอกยางช่วยเพิ่มการยึดเกาะบนพื้นผิว

1.3.2 ขนาด และสี ตามมาตรฐานท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

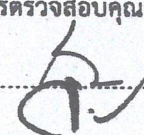
3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

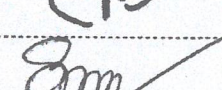
3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

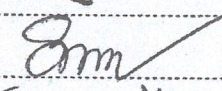
4. วิธีการตรวจสอบ ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

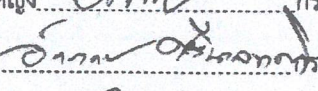
/คณะกรรมการ...

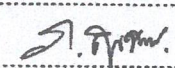
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

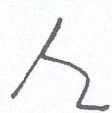
พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.อ.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 

22 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

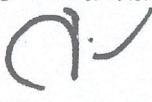
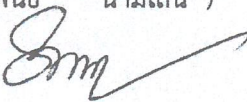
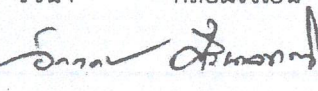
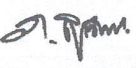
ร.ท.หญิง 

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

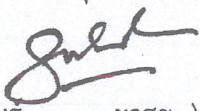
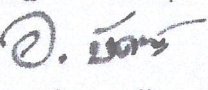
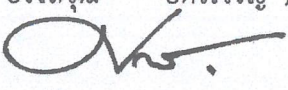
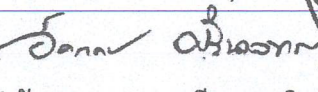
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ รองเท้าทอปปูทยางกันกรด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กกก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(ณัฐจักร์ สวงศักดิ์)
พ.ท.  ทน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่
(สิทธิพันธ์ นามเสน) ทน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กกก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(รจนา กล่อมใจเย็น)
ร.อ.  ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) ทน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ว่าที่ ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

22 มิ.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิสิษฐ์ ผาสุข)
พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)
พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)
ร.อ.  ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) ทน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ว่าที่ ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

(ณัฐสุดา เล้าศิริวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนกฯ

พ.ท. หญิง

(รพีพรรณ มั่นยืนยงค์)
ประจำแผนก พธ.ทบ
10 ต.ค. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8105 - Q - 62 - P - 0492

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถุงพลาสติก

หน่วยนับ กิโลกรัม/ ถุง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับบรรจุ สป. ที่ผลิตเสร็จเรียบร้อยแล้ว ป้องกันการเปราะเปื้อน เปียกชื้น และชำรุดเสียหาย เพื่อการเก็บรักษา

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นถุงพลาสติกที่ทำจากพลาสติกชนิดพอลิเอทิลีน หรือพอลิโพรพิลีน ที่เป็นฟิล์มชั้นเดียว

1.2.2 ฟิล์มพลาสติกที่ใช้ทำตัวถุงจะต้องมีลักษณะเป็นแผ่นฟิล์มใส ไม่ขุ่นมัว หรือมีตำหนิข้อบกพร่องในเนื้อฟิล์ม

1.2.3 รอยตะเข็บกันถุงจะต้องผนึกให้ติดแน่น แข็งแรงและไม่มีรอยร้าว

1.2.4 ขนาดของถุงพลาสติก เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด (ตลาดเคลื่อนได้ร้อยละ 2) มีรายละเอียดตามผนวก ก

1.2.5 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นถุงพลาสติกที่มีรูปร่าง ลักษณะเป็นสี่เหลี่ยมผืนผ้าลักษณะตามผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามคุณลักษณะเฉพาะ ๆ ที่กำหนดไว้

4.2 ขนาด โดยการวัด

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสุดา เล้าศศิวิฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

\\4.3 ความประณีต.....

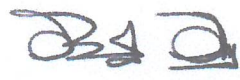
พ.อ.

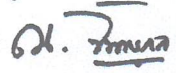


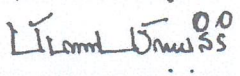
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถุงพลาสติก

4.3 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

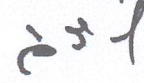
พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(วิบูลย์ วิษระพล)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(ณรงฤทธิ์ จันทรวงศ์)

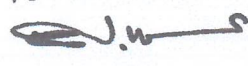
พ.อ.หญิง  ทน.แผนกวิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(นันทวัน ธีญญสิริ)

พ.ต.  ทน.มว.รง.ผลิตนม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เจริญ สุนดี) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- 9 ม.ค. 2561

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(วิสัย อินทรมณี)

พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ
(ปุณศรี มีพริ้ง)

พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(ศุภชัย ขจิตภัย)
- 9 พ.ค. 2561

สำเนาถูกต้อง

ร.ท. 
(พิชญะ ไชยครดา)
ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.
3 มี.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

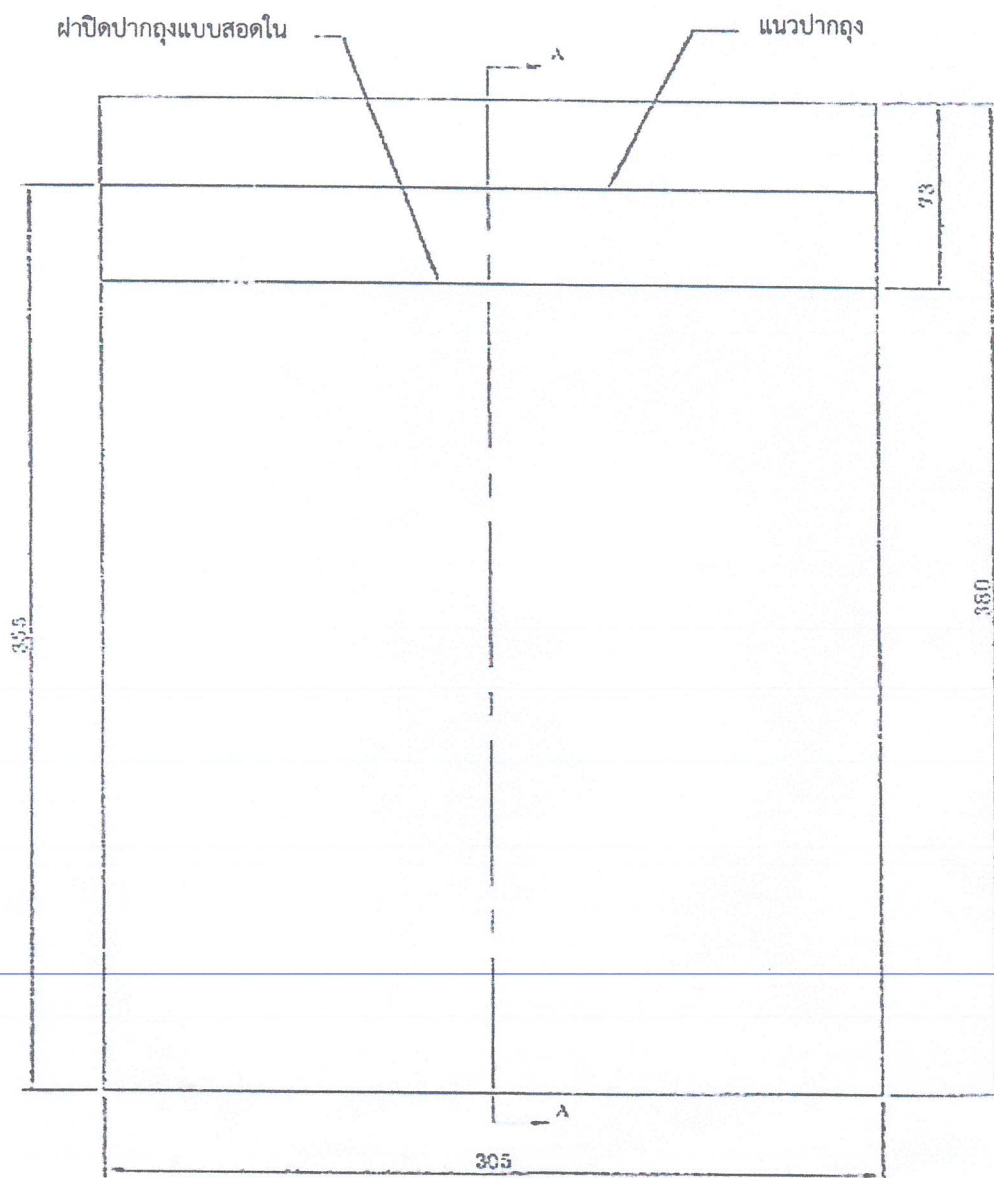
ร.ท.หญิง 
(ณัฐดา เล้าศศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนกฯ

ผนวก ก

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8105 - Q - 62 - P - 0492

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถุงพลาสติก

รูปร่าง ลักษณะถุงพลาสติกชนิดมีฝาปิด



ภาพด้านบน

ภาพด้านข้าง

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

62

หน่วยวัด : มิลลิเมตร

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

หน้า 2

ประจำแผนก

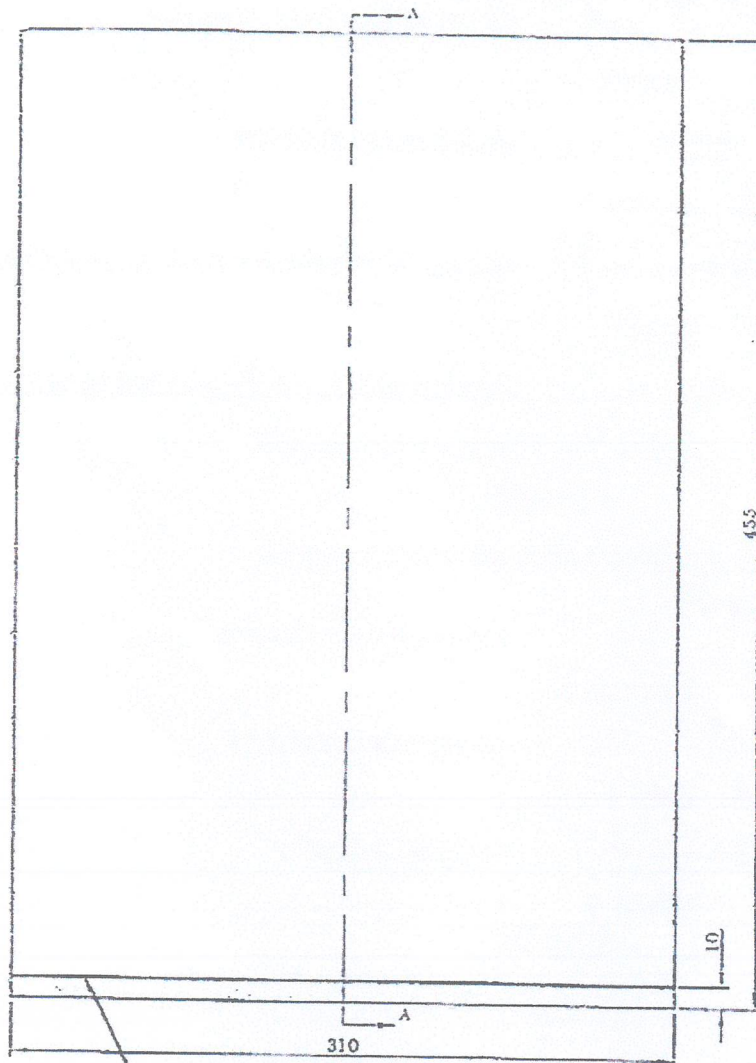
พ.อ.

Signature

ผนวก ก

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถุงพลาสติก

รูปร่าง ลักษณะถุงพลาสติกชนิดไม่มีฝาปิด



ภาพด้านหน้า
แนวผนึกกันถุงพลาสติก

ภาพด้านข้าง

หน่วยวัด : มิลลิเมตร

คณะกรรมการ.....

พ.อ.

- 9 ม.ค. 2561

สำเนาถูกต้อง

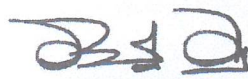
ร.ท.หญิง

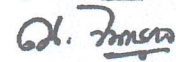
(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

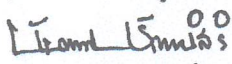
ประจำแผนกฯ

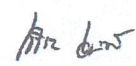
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถุงพลาสติก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(วิบูลย์ วิษระพล)

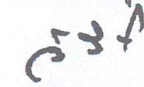
พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(ณรงฤทธิ์ จันทรวงศ์)

พ.อ.หญิง  ทน.แผนกวิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(นันทวัน ธีญญสิริ)

พ.ต.  ทน.มว.รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เจริญ สุนดี) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 9 ม.ค. 2561

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(วิสัย อินทรมณี)

พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ
(ปุณช์รัมย์ มีพริ้ว)

พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(ศุภชัย ขจิตภัย)

- 9 พ.ค. 2561

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.  (พิชญะ ไชครดา)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.
3 มี.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง  (ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7930 - Q - 62 - P - 1642

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ยุต
หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

- 1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
- ใช้สำหรับทำความสะอาดสิ่งอุปกรณ์
- 1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค
 - 1.2.1 ทำจากเศษด้ายดิบ ไม่เปียกชื้น
 - 1.2.2 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย
- 1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ
- มีลักษณะเป็นเศษด้ายดิบ

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด หรือมาตรฐานผู้ผลิต

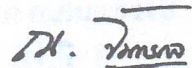
3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีตรวจสอบ

- 4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ๆ กำหนดไว้
- 4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(สาทิต อุวิจิตร)

พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(ณรงฤทธิ์ จันทรกุล)

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(เบญญาภา ดันสงวน)

ร.อ.  ทน.มว.ตรวจสอบและทดสอบ รง.ผลิตर्म และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(สกกรานต์ กลิ่นภู) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท. 
(พิชญา โชครดา)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.
3 มิ.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 
(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)
ประจำแผนก

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ยุค

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.

(วัลลภ ประดับศิลป์)

ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.ท. พ/

(พิชญา ไชยระดา)

ประจำแผนก กวก.พร.ทบ.

3 มิ.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

6/

(ณัฐดา เล้าศวิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8465 - Q - 66 - S - 0033

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หน้ากากกันไอกรดแบบครึ่งหน้าชนิดใส่กรองเดี่ยว

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับครอบจมูก และปากเพื่อป้องกันไอกรด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวหน้ากาก ทำด้วยยางสังเคราะห์ หรือยางซิลิโคน สามารถล้างทำความสะอาดได้

1.2.2 ตัวตลับกรอง ทำด้วยพลาสติก ภายในบรรจุผงถ่านกัมมันต์สำหรับดูดซับกลิ่น

1.2.3 สายรัดที่ใช้คล้องศีรษะ ทำด้วยไนลอน หรือฝ้ายผสมใยสังเคราะห์ หรือยาง สามารถปรับสายรัดให้มีความกระชับกับผู้สวมใส่ได้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นหน้ากากแบบครึ่งหน้าชนิดใส่กรองเดี่ยว ประกอบด้วย ตัวหน้ากาก ตลับกรอง และสายรัดคล้องศีรษะ

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

6๒

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.ท.

หน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

(สิทธิพันธ์ นามเสน)

หน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา กล่อมใจเย็น)

ร.อ.

ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

(ภาณุเวท สุขนันท์)

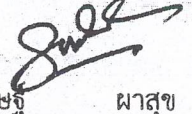
ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

22 มิ.ย. 2565

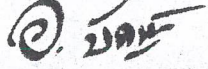
/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หน้ากากกันไอกรดแบบครึ่งหน้าชนิดใส่กรองเดี่ยว

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

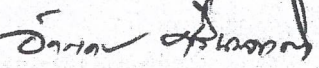
(พิศิษฐ์ ผาสุข)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

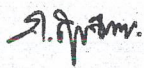
(อรรถาธิ บัตรเจริญ)

พ.ท.  หน.พธ.ทบ./กรรมการ

(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

ร.อ.  ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน

(อัครเดช ศรีนวลชาติ) หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสดา เล้าศศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท. หญิง



(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ

- 3 ต.ค. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8135 - Q - 66 - S - 0035

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เทปกระดาษขนาดต่าง ๆ

หน่วยนับ ม้วน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับปิดผนึกกล่อง หรืองานอื่น ๆ ตามที่ทางราชการกำหนด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยกระดาษย่น และมีกาวติดด้านเดียว

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นเทปกระดาษย่น มีลักษณะเป็นม้วน

1.3.2 ขนาดกว้าง ไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 ความยาวต่อม้วน ไม่น้อยกว่า 25 เมตร หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(ญัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.ท.

หน.แผนกความต้องการ กทบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

(สิทธิพันธ์ นามเสน)

หน.แผนกควบคุม กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา กล่อมใจเย็น)

ร.อ.

ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

(ภาณุเวท สุขนันท์)

ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง

22 มิ.ย. 2565

ร.ท.หญิง

/คณะกรรมการ...

(ญัฐสดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

พ.อ.

(พิสิษฐ์ ผาสุข)

รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.ท.

(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

ทน.พธ.ทบ./กรรมการ

ร.อ.

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน

ทน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท.

(ภาณุเวท สุขนันท์)

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๐๖

(ณัฐสุดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง

พ.ท. หญิง

๐๖

(พิศิทธิ์กร แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ

- 3 ต.ค. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 5180 - Q - 65 - S - 0004

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงทาสี

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นอุปกรณ์สำหรับใช้ทาสี

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

1.2.1 ส่วนชนทำจากชนสัตว์ หรือวัสดุสังเคราะห์

1.2.2 ส่วนด้าม ทำจากพลาสติก หรือไม้

1.2.3 ส่วนกรอบยึดส่วนชนเข้ากับด้าม ทำจากเหล็กกล้าไร้สนิม หรือโลหะชนิดอื่นที่ผ่านการป้องกันสนิม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 แปรงทาสีประกอบด้วยส่วนด้ามจับและส่วนชนแปรง มีกรอบยึดชนแปรงกับตัวด้ามให้แน่น มีเชือกห้อยเพื่อสะดวกต่อการเก็บรักษาหลังใช้งาน

1.3.2 ขนาด ตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

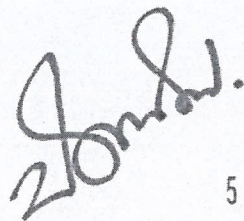
3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีตรวจสอบ การประกอบและความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

พ.อ.



/คณะกรรมการ...

5 ต.ค. 2564

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

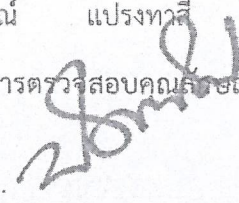


(ณัฐศดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

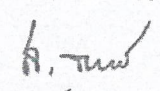
ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรพงทาสี

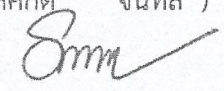
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

(ประวัติ ไชยสุกumar)

พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พร.ทบ. ช่วยราชการ กทบ.พร.ทบ./กรรมการ

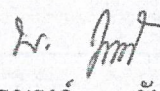
(สุกศักดิ์ จันทลี)

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา กล่อมใจเย็น)

พ.ต.  ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

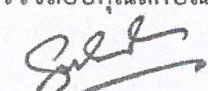
(สมชาย วจนศิริกุล)

ร.ต.  ประจำแผนก กยบ.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

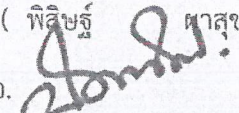
(พรณรงค์ ชันสุวรรณ)

5 ต.ค. 2564

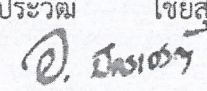
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

พ.อ.  รอง เสธ.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

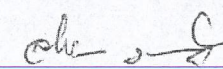
(พิชิษฐ์ ศาสสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./กรรมการ

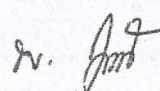
(ประวัติ ไชยสุกumar)

พ.อ.  ผอ.กทบ.พร.ทบ./กรรมการ

(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)

พ.ต.  ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สมชาย วจนศิริกุล)

ร.ต.  ประจำแผนก กยบ.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(พรณรงค์ ชันสุวรรณ)

08 ต.ค. 2564

สำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง

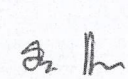
ร.ท.หญิง



(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

พ.ท. หญิง



(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ.

2 ต.ค. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9310 - Q - 67 - S - 0036

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระดาษว่าว

หน่วยนับ แผ่น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสนับสนุนงานผลิตเพื่อแจกจ่าย และซ่อมบำรุง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นกระดาษที่ทำจากกระดาษสา หรือกระดาษที่มีคุณสมบัติตามความต้องการของทางราชการ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ลักษณะเป็นกระดาษสา รูปทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า

1.3.2 ขนาดกระดาษ (กว้าง x ยาว) ไม่น้อยกว่า 40 x 59 เซนติเมตร หรือขนาดอื่น ๆ หรือตามที่

ราชการกำหนด

1.3.3 สี สีขาวนวล หรือสีตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ

- บรรจุในถุงพลาสติก ขนาดบรรจุถุงละ 500 แผ่น หรือตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 ไม่ขาดยุ่ย หรือเปียกน้ำ พร้อมทั้งจะใช้งานได้ทันที

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

4. วิธีตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามคุณลักษณะเฉพาะฯ กำหนดไว้

4.2 ขนาดโดยการวัด

4.3 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจ และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ.

ของ พธ.ทบ.

พ.อ.....ประธานกรรมการ

พ.อ.....กรรมการ

พ.ท.....กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.....กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.....กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

พ.อ.....ประธานกรรมการ

พ.อ.....กรรมการผู้แทนเหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.....กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.....กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.....กรรมการและเลขานุการ

16 ส.ค. 2567

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง

๑๖

(ณัฐสุดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

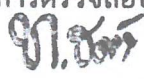
ประจำแผนกฯ

34 ส.ค. 2567

/คณะกรรมการ...

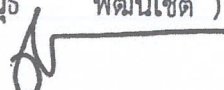
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระดาษว่า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.		ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(ทชากร บัตร์เจริญ)		
พ.อ.		ผช.ผอ.กผสป.พธ.ทบ. ชรก.กกบ.พธ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(สิทธิพันธ์ นามเสน)		หน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
พ.ท.		หน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(อีร์วัชร แนวเงินดี)		หน.ผผว.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ร.ต.		ประจำแผนก ผ.4 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ.
(สราวุธ พัฒนโชติ)		/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.อ.		ประจำ พธ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.แผนกวิจัยและพัฒนา
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)		กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

16 ส.ค. 2557

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

พ.อ.		รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(มรกต เกาสวรรณ)		
พ.อ.		ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนเหล่าสายวิทยาการ
(เอกลักษณ์ ใจรักษ์)		
พ.ท.		หน.ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(อีร์วัชร แนวเงินดี)		หน.ผผว.รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ร.ต.		ประจำแผนก ผ.4 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ.
(สราวุธ พัฒนโชติ)		/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.ท.		ประจำแผนก พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(ณัฐภูมิ เครือสุคนธ์)		

30 ส.ค. 2557

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสุดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 67 - S - 0013

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สติกเกอร์ พีวีซี

หน่วยนับ แผ่น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับติดพื้นผิว หรือวัสดุต่าง ๆ ที่มีพื้นผิวเรียบ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- วัสดุทำด้วยพลาสติก พีวีซี ด้านหน้าผิวมันหรือด้าน ส่วนด้านหลังแผ่นพลาสติกเคลือบสารเหนียว หรือการสำหรับติดพื้นผิววัสดุเรียบ โดยแผ่นเคลือบกาวแปะทับกับกระดาษผิวมันสามารถลอกแยกออกจากกันได้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- 1.3.1 เป็นแผ่นสติกเกอร์ พีวีซี ชนิดทึบแสง ด้านหลังแผ่นเคลือบสารเหนียว หรือกาวแปะทับกับ กระดาษผิวมันในลักษณะแผ่นตัดสำเร็จรูป

- 1.3.2 ชนิด ขนาด รูปลักษณ์ สีพื้นแผ่นสติกเกอร์ สีตัวอักษร - ตัวเลข ข้อความ หรือข้อความ ประกอบบนแผ่นป้ายสติกเกอร์เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

- 3.2 การผลิต และการประกอบ ประณีตเรียบร้อย ไม่มีตำหนิ

- 3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ

- 4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ๆ กำหนดไว้

- 4.2 ขนาด โดยการวัด

- 4.3 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ.

พ.อ. ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(ดนัย ผลทิพย์)

พ.ต. ประจำแผนก พธ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.แผนกควบคุม กทบ.พธ.ทบ. /กรรมการ

(รัชพล วงษ์กล้าหาญ)

พ.อ. รอง ผอ.กวก.พธ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ. /กรรมการและเลขานุการ

(เอกลักษณ์ ใจรักษ์)

พ.ท. หน.สบ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(อนัท ทองแถว)

ร.อ. ประจำแผนก สบ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สงวน รักษาดี)

22 ก.ค. 2566

สำเนาถูกต้อง

/ คณะกรรมการ...

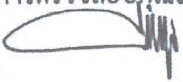
ร.ท.หญิง

(ณัฐดา เล้าศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สติ๊กเกอร์ พีวีซี

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

พ.ท.  ผท.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

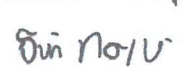
(ปิยะชาติ รูปทอง)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

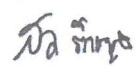
(อภิรัตน์ รอดรักษา)

พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ

(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

พ.ท.  ทน.สบ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ธีรทัต ทองแถว)

ร.อ.  ประจำแผนก สบ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(สงวน รักชาติ)

- 9 ส.ค. 2566

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง



(ณัฐสดา เล้าศศิริวัฒนพงษ์)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง



(รพีพรรณ แม้นจันทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

25 ต.ค. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 4610 - Q - 66 - S - 0067

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สายยางพลาสติก

หน่วยนับ เมตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับจ่ายน้ำ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากพลาสติก ชนิดพอลิไวนิลคลอไรด์ (Polyvinylchloride ; PVC) หรือวัสดุสังเคราะห์ชนิดอื่นที่ดีกว่าหรือเทียบเท่า

1.2.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 มีลักษณะเป็นท่อยาวใส ที่สามารถพันเก็บเป็นม้วนได้

1.3.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3/4 นิ้ว หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด หรือตามความต้องการของทางราชการ

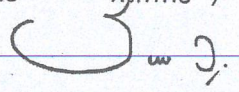
3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามความต้องการของทางราชการ

4. วิธีการตรวจสอบ ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

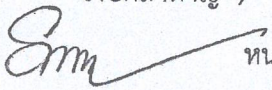
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร.

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

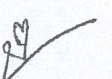
(ดนัย ผลทิพย์)

พ.ต.  ประจำแผนก พร.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ทน.แผนกควบคุม กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

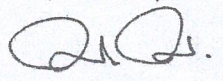
(รัชพล วงษ์กล้าหาญ)

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา กล่อมใจเย็น)

พ.ท.  ทน.สนับสนุน และรบก.กขพ.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(พันธุ์ บุญลักษณะ)

ร.ท.  ประจำแผนก กขพ.พร.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ประวิทย์ ปิ่นสุวรรณ)

31 ต.ค. 2565 ^{สำเนาถูกต้อง}

ร.ท.หญิง



/คณะกรรมการ...

(ณัฐดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)

ประจำแผนกฯ

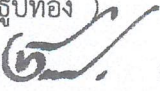
ชื่อสิ่งอุปกรณ์

สายยางพลาสติก

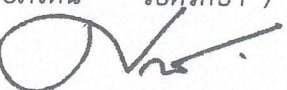
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

พล.ท.  ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

(ปิยะชาติ รูปทอง)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(อภิรัตน์ รอดรักษา)

พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ

(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

พ.ท.  ทน.สนับสนุน และรปภ.กขพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(พันธุ์ บุญลักษณะ)

ร.ท.  ประจําแผนก กขพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ประวิทย์ ปิ่นสุวรรณ)

- 7 พ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.ท.หญิง 
(ญัฐสดา เล้าศศิวัฒน์พงษ์)
ประจําแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท. หญิง 
(รพีพรรณ แม้นอินทร์)
ประจําแผนก พธ.ทบ
.....13 ม.ค. 2566.....