

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

สำเนาถูกต้อง

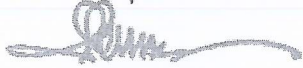
พ.ต.หญิง  

(นภาพรณีย์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย ส. ของ สส.

1. พ.อ.

  
(ดวงสิทธิ์ เพ็ญพันธุ์)


ผอ.กวก.สส./ประธานกรรมการ

2. พ.ต.

  
(นवल งามทิพย์)

ประจำแผนก กวก.สส./กรรมการ

3. ร.ต.

  
(ณัฏพงค์ กล้าหาญ)

ผผว.รง.วรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ ผผค.การบ.

ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

21 ส.ค. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 1054 - 2552

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พร.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 1054 - 2552

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9310 - Q - 62 - P - 1648

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระจกถ่ายเอกสาร

หน่วยนับ ริม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับถ่ายเอกสารและสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เพื่อทำสำเนาด้วยเครื่องถ่ายเอกสาร หรืออาจนำไปใช้กับเครื่องพิมพ์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระจกถ่ายเอกสาร มาตรฐานเลขที่ มอก.1054 - 2552 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

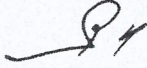
- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระจกถ่ายเอกสาร มาตรฐานเลขที่ มอก.1054 - 2552 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

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

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

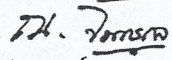
4. วิธีการตรวจสอบ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระจกถ่ายเอกสาร มาตรฐานเลขที่ มอก.1054 - 2552 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.   
( สาทิต อู่วิจิตร )


ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ **สำเนาถูกต้อง**

พ.ต.หญิง 

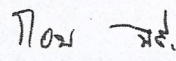
พ.อ.   
( ณรงค์ฤทธิ์ จันทรกุล )

ผอ.กทบ.พร.ทบ./กรรมการ

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนก

พ.อ.หญิง   
( เบญญาภา ต้นสงวน )

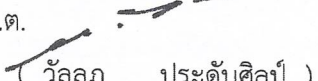
หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ


ร.อ.   
( กอบกฤต ฉัตรจันทร์ )


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

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระดาษถ่ายเอกสาร


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

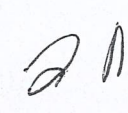
พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ  
( วัลลภ ประดับศิลป์ )

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

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

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง   
(นภาพรณี พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)  
ประจำแผนก พธ.ทบ.  
..... 1 เม.ย. 2567 .....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 717 - 2530

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 717 - 2530

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7520 - Q - 62 - P - 0576

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องเย็บกระดาษ

หน่วยนับ เครื่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นเครื่องมือที่ใช้กดและย่ำลวดเย็บกระดาษ เพื่อเย็บกระดาษ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตาม มอก.717 - 2530 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตาม มอก.717 - 2530 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ -

4. วิธีการตรวจสอบ ตาม มอก.717 - 2530 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

( สาธิต อุวิจิตร )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

11/มท 8/มท

พ.อ.

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล )

ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(นภาพรณีย์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง

( เบญญาภา ต้นสงวน )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.

( เมษา อางหาญ )

นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

26 ต.ค. 2561

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องเย็บกระดาษ

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 )

- 9 ม.ค. 2562

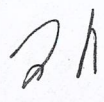
สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แก้วอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 1 เม.ย. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 4020 - Q - 65 - S - 0005

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เชือกกลุ่ม

หน่วยนับ กลุ่ม, มัด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับผูกสิ่งอุปกรณ์

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

1.2.1 ตัวเชือกผลิตจากเส้นใยธรรมชาติ หรือเส้นใยสังเคราะห์

1.2.2 จำนวนเกลียวเชือกไม่น้อยกว่า 2 เกลียว

1.2.3 ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นเชือกที่นำมารวมกัน โดยการตีเกลียวอย่างสม่ำเสมอ

1.3.2 ความยาวของเชือกไม่น้อยกว่า 20 เมตร หรือเป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 สี เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

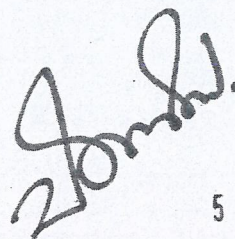
3.2 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีตรวจสอบ การประกอบและความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

/คณะกรรมการ...

พ.อ.



5 ต.ค. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง

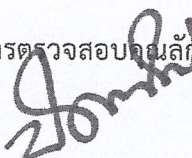
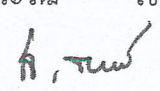
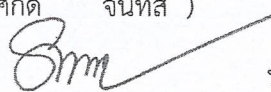
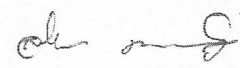
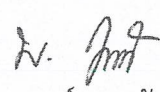
พ.ต.หญิง

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ


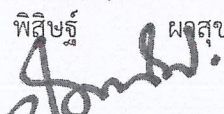
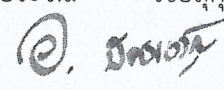
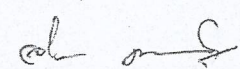
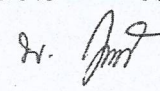
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เชือกกลุ่ม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.



- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( ประวิทย์ ไชยสุกุมาร )
- พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( สกุตศักดิ์ จันทสี )
- พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ  
( รจนา กล่อมใจเย็น )
- พ.ต.  ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
( สมชาย วจนศิริกุล )
- 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  
( พิสิทธิ์ ผศสุข )
- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ  
( ประวิทย์ ไชยสุกุมาร )
- พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ )
- พ.ต.  ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
( สมชาย วจนศิริกุล )
- ร.ต.  ประจำแผนก กยบ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
( พรณรงค์ ชันสุวรรณ )

08 ต.ค. 2564

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง    
(นภาพรณ พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แม้นอินทร์)  
ประจำแผนก พธ.ทบ.  
- 1 เม.ย. 2567 -

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 650 - 2554

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พร.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 650 - 2554

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 1635

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ดินสอดำ

หน่วยนับ แท่ง, โทล

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขีดเขียน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดินสอดำ มาตรฐานเลขที่ มอก.650 - 2554 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

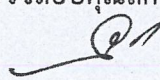
- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดินสอดำ มาตรฐานเลขที่ มอก.650 - 2554 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดินสอดำ มาตรฐานเลขที่ มอก.650 - 2554 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดินสอดำ มาตรฐานเลขที่ มอก.650 - 2554 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

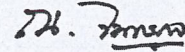
พ.อ.   
( สาทิต อุวิจิตร )

ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

สำเนาถูกต้อง

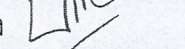
พ.ต.หญิง




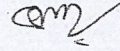
พ.อ.   
( ณรงค์ฤทธิ์ จันทรวงศ์ )

ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

(นภาพรณ์ พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง   
( เบญญาภา ต้นสงวน )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.    
( เมษา อางทยา ) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

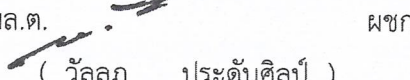
นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พร.ทบ.


12 ก.ค. 2562


/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ดินสอดำ



คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ ทบ.

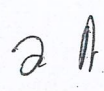
พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ  
( วัลลภ ประดับศิลป์ )

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

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

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง    
(นภาพรณ พันธ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แม้นอินทร์)  
ประจำแผนก พร.ทบ.  
- 1 เม.ย. 2567 -

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8135 - Q - 66 - S - 0035

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เทปกระดาษย่นขนาดต่าง 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 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

พ.ต.หญิง *พิมพ์ พิมพ์*

(นภาคกรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

( ญัฐจักษ์ 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.

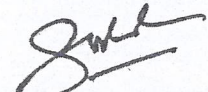
ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ


( ภาคภูเวท สุขนันท์ )

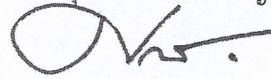
ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

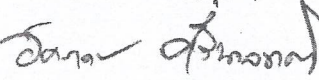
ชื่อสิ่งอุปกรณ์    เทปกระดาษย่นขนาดต่าง ๆ


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( พิศิษฐ์      ผาสุข )

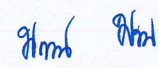
พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( อรรถวุฒิ      บัทรเจริญ )

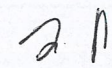
พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ  
( ศิริวัฒน์      ไชยกุล )

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

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง   
(นภากรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)  
ประจำแผนก พธ.ทบ.  
- 1 มิ.ย. 2567 -

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ตามรายละเอียดมาตรฐานอุตสาหกรรมกับสิ่งอุปกรณ์ สาย พร.  
ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0046

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง มอก. 228 - 2541

ชื่อมาตรฐาน แลกกาเวลโลเฟน

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แลกกาเวลโลเฟน

หน่วยนับ ม้วน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แลกกาเวลโลเฟน มาตรฐานเลขที่ มอก.228 - 2541 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แลกกาเวลโลเฟน มาตรฐานเลขที่ มอก.228 - 2541 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แลกกาเวลโลเฟน มาตรฐานเลขที่ มอก.228 - 2541 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แลกกาเวลโลเฟน มาตรฐานเลขที่ มอก.228 -2541 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

สำเนาถูกต้อง

ท.ต.หญิง (นภภรณ์ พันธุ์อยู่) ประจำแผนกฯ

4. วิธีการตรวจสอบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม แลกกาเวลโลเฟน มาตรฐานเลขที่ มอก.228 -2541 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

พ.อ.

*[Signature]*

-9 พ.ย. 2564

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พร. ขง พ.อ.ท.บ.

ท.อ. ประธานกรรมการ

ท.อ. กรรมการ

ท.อ.ท.ย. กรรมการและเลขานุการ

ท.อ. 2510 กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ท.อ. 10760 กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง  
-พ.ต.หญิง *พิมพ์ พิมพ์*  
(นภาพกรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

ถาวร สาย พธ.

พ.ด. *[Signature]* ประธานกรรมการ

พ.ด. *[Signature]* กรรมการ

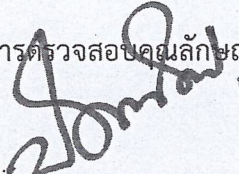
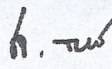
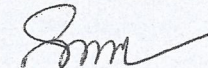
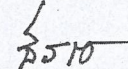
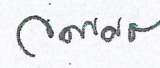
พ.ด. *[Signature]* กรรมการ

พ.ด. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ด. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

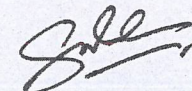
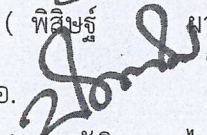


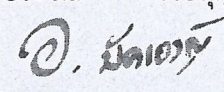
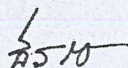
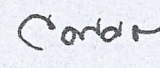
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แลกกาเซลโลเฟน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.


- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( ประวัติ ไชยสุกุมาร )
- พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( สกุศลศักดิ์ จันทสี )
- พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ  
( รจนา กล่อมใจเย็น )
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
( อีรวิช เสวิกุล ) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
( เพชร ดาราวรรณ์ ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( พิสิษฐ์ ฆาสุข )
- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง    
( ประวัติ ไชยสุกุมาร )
- พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ (นภาพรณ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ  
( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ )
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
( อีรวิช เสวิกุล ) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
( เพชร ดาราวรรณ์ ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แม้นอินทร์)  
ประจำแผนก พธ.ทบ.  
- 1 พ.ย. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0045

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แลกกาผ้า

หน่วยนับ ม้วน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับปิดผนึกบรรจุภัณฑ์หรืองานอเนกประสงค์อื่นๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 แลกกา วัสดุทำจากผ้าทอแบบลายขัดเคลือบผิวด้วยวัสดุสังเคราะห์

1.2.2 ผิวด้านหนึ่งของแถบมีกาวหรือสารให้ความเหนียวสามารถยึดเกาะกับพื้นผิววัสดุได้ดี และสามารถลอกออกจากม้วนเพื่อการใช้งานได้อย่างสะดวก

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแถบกาผ้ามีลักษณะเป็นม้วน ลอกออกเพื่อใช้งาน

1.3.2 ขนาดและสี เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

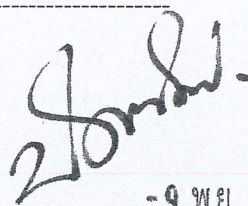
3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

พ.อ.



/คณะกรรมการ...

- 9 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง พิมพ์ ใจเพชร

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ. .... ประธานกรรมการ

พ.อ. .... กรรมการ

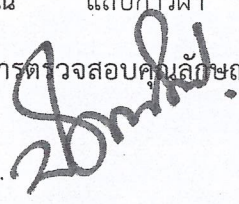
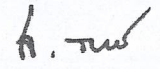
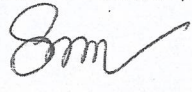
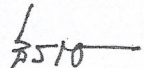
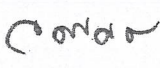
พ.อ. .... กรรมการและเลขานุการ

พ.อ. 7510 ..... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. .... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

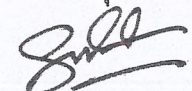
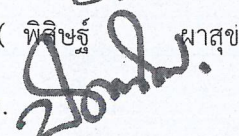


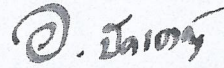
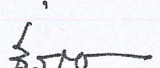
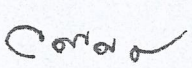
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แลบกาวผ้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

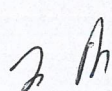
- พ.อ.  ( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( สกฤตศักดิ์ จันทลี ) หน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.หญิง  ( รจนา กล่อมใจเย็น ) หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
- ร.อ.  ( อธิวิษ เสวิกุล ) ประจําแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ ) รอง หน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ. ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  ( พิสิษฐ์ ผาสุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ สำเนาถูกต้อง พ.ต.หญิง  
- พ.อ.  ( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ (นภาพรณั พันธอยู่) ประจําแผนกฯ
- ร.อ.  ( อธิวิษ เสวิกุล ) ประจําแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ ) รอง หน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ. ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง  
 พ.ท.หญิง   
 (รพีพรรณ แม้นอินทร์)  
 ประจําแผนก พธ.ทบ.  
 - 1 พ.ย. 2567

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

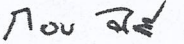
( สาริต อุวิจิตร )

พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล )

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

( เบญญาภา ต้นสงวน )

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

( กอบกฤต นีตจันทร์ )

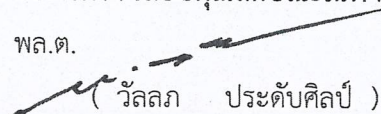
13 มี.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธอยู่)  
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

( วัลลภ ประดับศิลป์ )

พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

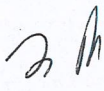
( ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์ )

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

( ณรงค์ สุวรรณชาติ )

25 มี.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แก้วอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 1 เม.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0027

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดคัตเตอร์

หน่วยนับ ใบ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับตัดกระดาษหรือวัสดุชนิดต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากโลหะชนิดแข็งแรงทนทาน

1.2.2 เมื่อใช้เสร็จจนหมดความคม มีรอยต่อที่สามารถหักใบมีด

1.2.3 มีขนาดดองศา 30 หรือ 45 องศา

1.2.4 มีขนาดความกว้าง ไม่น้อยกว่า 9 มิลลิเมตร

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นใบมีดคัตเตอร์ลักษณะแบน มีองศาความคมตามลักษณะการใช้งาน และมีรอยต่อสำหรับหักใบมีด

1.3.2 ขนาด เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง *พิมพ์ พิมพ์*

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ. *พิมพ์ พิมพ์* ประธานกรรมการ

พ.อ. *พิมพ์ พิมพ์* กรรมการ

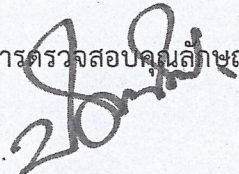
พ.อ.หญิง *พิมพ์ พิมพ์* กรรมการและเลขานุการ

พ.อ. *พิมพ์ พิมพ์* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

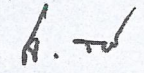
พ.อ. *พิมพ์ พิมพ์* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไบมีดคัตเตอร์

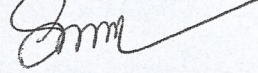
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.   
( ประวัติดิ ไชยสุกุมาร )

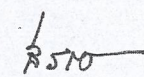
ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.   
( สฤกษ์ศักดิ์ จันทสี )

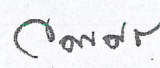
หน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง   
( รจนา กล่อมใจเย็น )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.   
( อีร์วิช เสวีกุล )

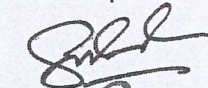
ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้

ร.อ.   
( เพชร ดารารวรรณ์ )

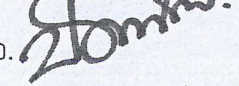
รอง หน.มว. รง.ผลิตพร้อม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

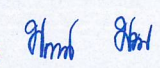
พ.อ.   
( พิสิษฐ์ ใจสุข )

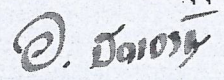
รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.   
( ประวัติดิ ไชยสุกุมาร )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

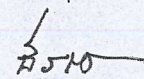
พ.ต.หญิง 

พ.อ.   
( อรรถวุฒิ บัตร์เจริญ )

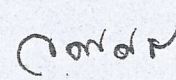
ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(นภากรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

ร.อ.   
( อีร์วิช เสวีกุล )

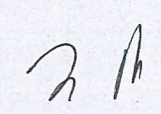
ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้

ร.อ.   
( เพชร ดารารวรรณ์ )

รอง หน.มว. รง.ผลิตพร้อม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 1 เม.ย. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0035

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ มีดคัตเตอร์

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับตัดกระดาษหรือวัสดุชนิดต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุหลักทำจากโลหะชนิดแข็งแรงทนทาน หรือโลหะผสมวัสดุสังเคราะห์

1.2.2 มีส่วนจับบังคับการใช้งาน สามารถเลื่อนใบมีดเข้าและออกได้ และสามารถถอดใบมีดออกเพื่อเปลี่ยนใบมีด

1.2.3 มีอุปกรณ์หรือชุดสำหรับหักใบมีด

1.2.4 สามารถใช้กับใบมีด ขนาดความกว้าง ไม่น้อยกว่า 9 มิลลิเมตร

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นมีดคัตเตอร์ลักษณะเป็นด้ามจับกระชับมือ มีส่วนเลื่อนใบมีดเข้าออกและชุดหักใบมีด

1.3.2 รูปร่าง ลักษณะ สี และขนาด เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง พิมพ์ พิมพ์  
(นภาพกรณ์ พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

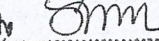
พ.อ.  - 9 พ.ย. 2564

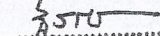
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

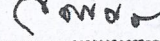
สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.อ.  กรรมการ

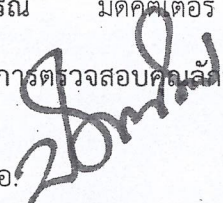
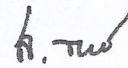
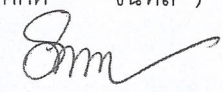
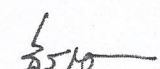

พ.อ.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


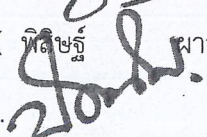



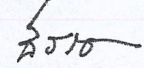
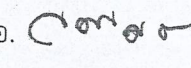
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ มีดคัตเตอร์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( สุกคัคคี จันทร์สี ) ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.หญิง  ( รงนา กล่อมใจเย็น ) ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
- ร.อ.  ( อีร์วิช เสวิกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดาราวรรณ ) รอง ทน.มว. รง.ผลิตพร้อม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

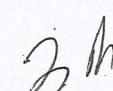
- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  ( พิเชษฐ์ ผาสุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง    
(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ
- พ.อ.  ( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- ร.อ.  ( อีร์วิช เสวิกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดาราวรรณ ) รอง ทน.มว. รง.ผลิตพร้อม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แก้วอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 1 เม.ย. 2567 -

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 78 - 2549

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พร.

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

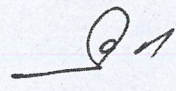
- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผงซักฟอก มาตรฐานเลขที่ มอก.78 - 2549 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม


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

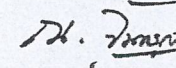
3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

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

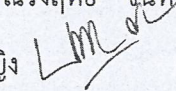
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.   
( สาธิต อุวิจิตร )

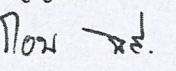
สํานาถูกตอง  
ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ พ.ต.หญิง  8km  
(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจําแผนกฯ

พ.อ.   
( ณรงค์ฤทธิ์ จันทสกุล )

ผอ.กทบ.พร.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง   
( เบญญาภา ต้นสงวน )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.   
( กอบกฤต ฉืดจันทร์ )

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

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงซักฟอก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ ทบ.

พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

( วัลลภ ประดับศิลป์ )

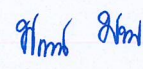
พ.อ.  ผอ.กอง พร.ทบ./กรรมการ

( ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์ )

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

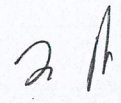
( ณรงค์ สุวรรณชาติ )

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง 

(นภาพรณ พันธ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ.

..... 1 เม.ย. 2567 .....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0816

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มยึดชนิดสันกว้าง

หน่วยนับ แฟ้ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเก็บเอกสารหรือหนังสือ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ปกทำด้วยกระดาษแข็ง หุ้มขอบปกด้านล่างด้วยโลหะไม่เป็นสนิม

1.2.2 อุปกรณ์สำหรับใส่เอกสารภายในแฟ้ม ทำด้วยโลหะกลมและแผ่นโลหะ

1.2.3 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแฟ้มที่มีปกหน้า ปกหลังและสันแฟ้ม ภายในมีอุปกรณ์สำหรับใส่เอกสาร ได้แก่ แผ่นโลหะ

ยึดติดกับปกแฟ้มด้านหลังด้วยหมุดย้ำ ไม่น้อยกว่า 4 ตำแหน่ง พร้อมก้านยกสำหรับยกเปิด - ปิด เพื่อใส่เอกสาร

1.3.2 ปกหน้าและปกหลัง

- หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มิลลิเมตร

- กว้าง  $280.0 \pm 10.0$  มิลลิเมตร

- ยาว  $350.0 \pm 10.0$  มิลลิเมตร

1.3.3 สันแฟ้มขนาด ตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.4 ก้านยกขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 4.0 มิลลิเมตร

1.3.5 สี ตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถนำมาใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ลักษณะอื่น ๆ โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง *Wmb 8/พ*

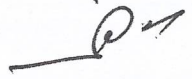
(นภาพกรณ์ พันธอยู่)  
ประจำแผนกฯ

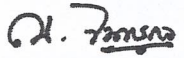
/คณะกรรมการ...


พ.อ. *[Signature]*



ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มยึดชนิดสันกว้าง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

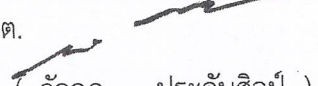
พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์ภูธร )

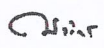
พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ  
( เบญญาภา ต้นสงวน )


ร.ต.   นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ  
( เมษา อางหาญ ) กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 7 ธ.ค. 2561

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 )

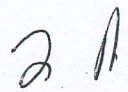
17 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภากรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 1 มี.ย. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 65 - S - 0024

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้กวาดทางมะพร้าว

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับปัดกวาดทำความสะอาดพื้นผิวต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ส่วนด้ามสำหรับจับใช้งาน วัสดุทำจากไม้เนื้ออ่อน

1.2.2 ส่วนทำความสะอาดทำจากก้านใบมะพร้าวแห้ง จำนวน ไม่น้อยกว่า 180 ก้าน โดยยึดติดกับตัวด้ามจับอย่างแน่นหนาด้วยหวายหรือสิ่งรัดตรึงที่มีความทนทาน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ไม้กวาดทางมะพร้าวประกอบด้วยส่วนด้ามจับและส่วนทำความสะอาด ส่วนทำความสะอาดเป็นก้านใบมะพร้าวแผ่เป็นใบพัดสำหรับทำความสะอาด

1.3.2 ด้ามจับมีความยาว ไม่ต่ำกว่า 65 เซนติเมตร วัดจากปลายด้ามถึงส่วนยึดติดก้านใบมะพร้าว

1.3.3 รูปร่าง ลักษณะ เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

พ.อ.

/คณะกรรมการ...

- 9 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ชย. ๑๖.๓๖.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

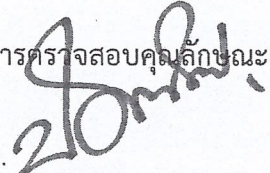
พ.อ. กรรมการและเลขานุการ

พ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

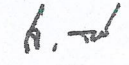
พ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้กวาดทางมะพร้าว

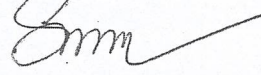
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.   
( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร )

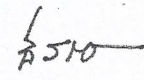
ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.   
( สุกศัคคีดิ์ จันทสี )


หน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง   
( รจนา กล่อมใจเย็น )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.   
( ธีรวิช เสวีกุล )

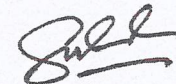
ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้

ร.อ.   
( เพชร ดารารวรรณ์ )

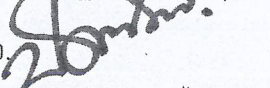
รอง หน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564



คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

พ.อ.   
( พิธิษฐ์ มาสุข )

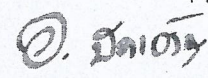
รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.   
( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร )

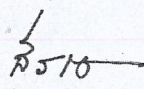
ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง  

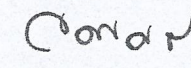
(นภาพรณ พันธ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

พ.อ.   
( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ )

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

ร.อ.   
( ธีรวิช เสวีกุล )

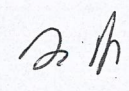
ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้

ร.อ.   
( เพชร ดารารวรรณ์ )

รอง หน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 1 พ.ย. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พช.

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

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง *พิมพ์ อิ่ม*

(นภาภรณ์ พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการควบคุมคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พช. ๑๐๖ ๖๖๖๖

ท.อ. *พิมพ์ อิ่ม* ประธานกรรมการ

พ.อ. *พิมพ์ อิ่ม* กรรมการ

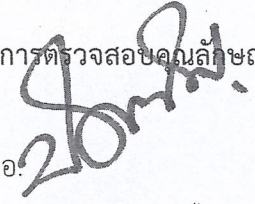
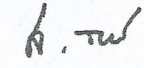
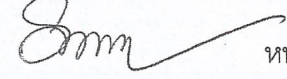
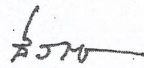
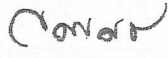
พ.อ.หญิง *พิมพ์ อิ่ม* กรรมการและเลขานุการ

จ.อ. *พิมพ์ อิ่ม* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

จ.อ. *พิมพ์ อิ่ม* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

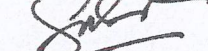
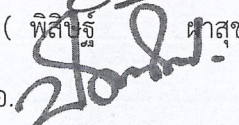


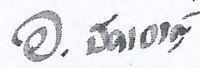
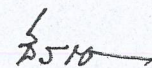
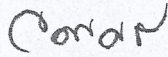
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้กวาดดอกหญ้า

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร )
- พ.อ.  หน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( สกุศลศักดิ์ จันทสี )
- พ.อ.หญิง  หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ  
( รจนา กล่อมใจเย็น )
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
( ธีรวิช เสวิกุล ) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
( เพชร ดารารวรรณ ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

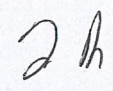
- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( พิสิษฐ์ ศาสสุข )
- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ **สำเนาถูกต้อง**  
( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร ) **พ.ต.หญิง  **
- พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ **(นภาพรณั พันธุ์อยู่)**  
( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) **ประจำแผนกฯ**
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
( ธีรวิช เสวิกุล ) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
( เพชร ดารารวรรณ ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม่นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

..... 1 พ.ย. 2567 .....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 65 - S - 0020

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้ถูพื้น

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นอุปกรณ์สำหรับใช้ทำความสะอาด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ด้ามถือวัสดุทำจากไม้ หรือโลหะ

1.2.2 ปลายด้ามสามารถยึดกับวัสดุถูพื้น และใช้ทำความสะอาดพื้นได้

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นไม้ถูพื้นด้ามยาว ปลายด้ามมีส่วนยึดกับวัสดุถูพื้น

1.3.2 ไม้ถูพื้นมีขนาดความยาว ไม่น้อยกว่า 100 เซนติเมตร มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า

2.5 เซนติเมตร

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

/คณะกรรมการ...

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพกรณ์ พันธ้อย)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พร. ๒๐๑ พร.ทบ.

พ.อ. .... ประธานกรรมการ

พ.อ. .... กรรมการ

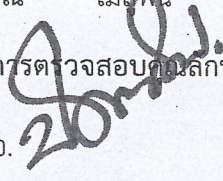

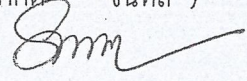
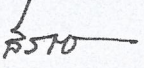
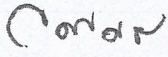
พ.อ.หญิง .... กรรมการและเลขานุการ

พ.อ. .... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. .... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


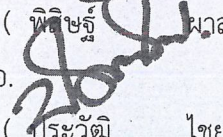

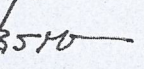
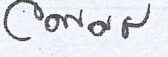
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้จิ้มฟัน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.



- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร )
- พ.อ.  หน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( สกฤตศักดิ์ จันทสี )
- พ.อ.หญิง  หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ  
( รจนา กล่อมใจเย็น )
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
( อีรวิช เสวีกุล ) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตพร้อม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
( เพชร ดารารวรรณ ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

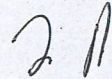
- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( พิธิษฐ์ ผาสุข )
- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ  
( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร )
- พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ )
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
( อีรวิช เสวีกุล ) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตพร้อม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
( เพชร ดารารวรรณ ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง    
(นภาพรณ พันธ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แม้นอินทร์)  
ประจำแผนก พธ.ทบ.  
- 1 1918 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 716 - 2532

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 716 - 2532

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0577

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเย็บกระดาษ

หน่วยนับ กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเย็บกระดาษ โดยใส่กับเครื่องเย็บกระดาษ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำจากลวดเหล็กกล้า เคลือบผิวด้วยโลหะตาม มอก. 716 - 2532 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะการออกแบบ

- ตาม มอก. 716 - 2532 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

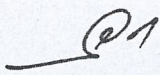
2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ -

4. วิธีการตรวจสอบ ตาม มอก. 716 - 2532 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

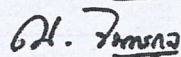
พ.อ.



( สาทิต อุวิจิตร )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

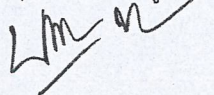
พ.อ.



( ณรงฤทธิ์ จันทกุล )

ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

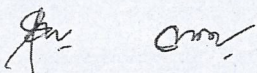
พ.อ.หญิง



( เบญญาภา ดันสงวน )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.



( เมษา อางหาญ )

นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

26 ต.ค. 2561

/คณะกรรมการ...

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภากรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเย็บกระดาษ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป สาย พร. ของ ทบ.

พล.ต. ~~.....~~ ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

( วัลลภ ประดับศิลป์ )

พ.อ. ~~.....~~ ผอ.กอง พร.ทบ./กรรมการ

( ณัฐจักษ์ สงวนศักดิ์ )

พ.อ. ~~.....~~ รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

( ณรงค์ สุวรรณชาติ )

- 9 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง

~~.....~~ ~~.....~~

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง

~~.....~~ ~~.....~~

(รพีพรรณ แม่นอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ.

- 1 เม.ย. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 200 - 2536

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 200 - 2536

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 1650

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเสียบกระตาศ

หน่วยนับ อัน,กล่อง

**1. คุณลักษณะเฉพาะ**

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้เสียบกระตาศ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลวดเสียบกระตาศ มาตรฐานเลขที่ มอก.200 - 2536 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

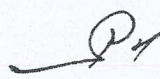
- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลวดเสียบกระตาศ มาตรฐานเลขที่ มอก.200 - 2536 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. **การบรรจุหีบห่อ** เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลวดเสียบกระตาศ มาตรฐานเลขที่ มอก.200 - 2536 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

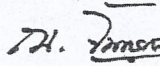
3. **ข้อกำหนดอื่น ๆ** เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. **วิธีการตรวจสอบ** เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลวดเสียบกระตาศ มาตรฐานเลขที่ มอก.200 - 2536 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม



คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

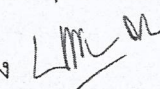
พ.อ.   
( สathi อู่วิจิตร )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ


พ.อ.   
( ณรงค์ฤทธิ์ จันทกุล )

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง    
(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง   
( เบญญาภา ต้นสงวน )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.   
( กอบกฤต ฉัตรจันทร์ )


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


12 ก.ค. 2562


/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเสียบกระดาศ


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

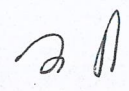
พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ  
( วัลลภ ประดับศิลป์ )

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

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

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง   
(นภาพรณ พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)  
ประจำแผนก พธ.ทบ.  
- 1 เมย. 2567 -

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ตามรายละเอียดมาตรฐานอุตสาหกรรมกับสิ่งอุปกรณ์ สาย พธ.  
ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9310 - Q - 65 - S - 0043

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง มอก. 145 - 2549

ชื่อมาตรฐาน สมุดนักเรียน

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สมุดปกแข็ง

หน่วยนับ เล่ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สมุดนักเรียน(ประเภทสมุดปกแข็ง) มาตรฐานเลขที่ มอก.145 - 2549 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สมุดนักเรียน(ประเภทสมุดปกแข็ง) มาตรฐานเลขที่ มอก.145 - 2549 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สมุดนักเรียน(ประเภทสมุดปกแข็ง) มาตรฐานเลขที่ มอก.145 - 2549 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สมุดนักเรียน(ประเภทสมุดปกแข็ง) มาตรฐานเลขที่ มอก.145 - 2549 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

- 3.2 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

สำเนาถูกต้อง

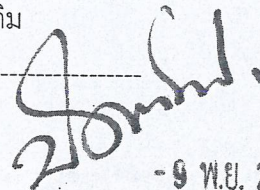
พ.ต.หญิง ธิพร ธิพร

(นภาพรณ์ พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

4. วิธีการตรวจสอบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สมุดนักเรียน(ประเภทสมุดปกแข็ง) มาตรฐานเลขที่ มอก.145 - 2549 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

พ.อ.



- 9 พ.ย. 2564

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

ประธานกรรมการ

พ.อ.

กรรมการ

พ.อ.จอน

กรรมการและเลขานุการ

พ.อ.

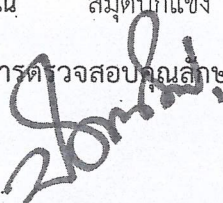
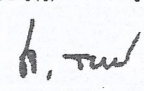
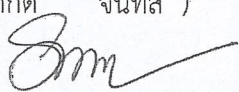
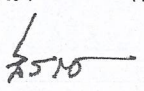
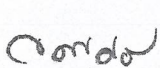
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

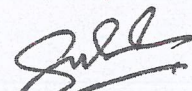
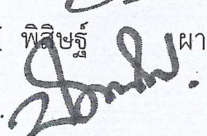


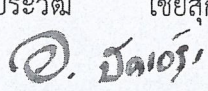
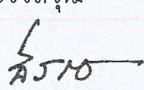
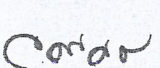
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สมุดปกแข็ง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( สกฤตศักดิ์ จันทสี ) ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.หญิง  ( รจนา กล่อมใจเย็น ) ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
- ร.อ.  ( อีรวิช เสวิกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ ) รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

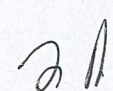
- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  ( พิธิษฐ์ ผาสุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง  
- พ.อ.  ( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ (นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ
- ร.อ.  ( อีรวิช เสวิกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ ) รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ มั่นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 11 พ.ย. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 1352 - 2539

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 1352 - 2539

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0574

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เหล็กหนีบกระตาศชนิดหูลวด

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับหนีบกระตาศ และเอกสารต่าง ๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำด้วยแผ่นเหล็กกล้าและลวดเหล็กกล้าชุบเคลือบด้วยโลหะหรือเคลือบสี

1.2.2 มีคุณสมบัติเป็นไปตาม มอก.1352 - 2539 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นอุปกรณ์หนีบกระตาศ ประกอบด้วยตัวหนีบและหูลวด 2 หู

1.3.2 รูปแบบและขนาด ตามที่ทางราชการกำหนด และเป็นไปตาม มอก.1352 - 2539 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

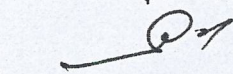
2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบรายละเอียดตาม มอก.1352 - 2539 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

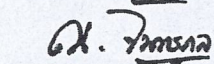
พ.อ.



( สาทิต อุวิจิตร )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.



( ณรงฤทธิ จันทรกุล )

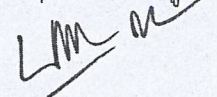
ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง



(นภาพรณี พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

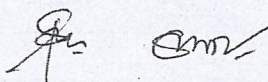
พ.อ.หญิง



( เบญญาภา ต้นสงวน )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.



( เมษา อาจหาญ )

นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

26 ต.ค. 2561

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เหล็กหนีบกระดาษชนิดหูลวด

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 )

- 9 ม.ค. 2562

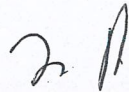
สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณัม พันธ้อย)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ.

- 1 เม.ย. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7520 - Q - 66 - S - 0097

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แทนตัดกระดาษ

หน่วยนับ แทน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับตัดกระดาษ

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

1.2.1 ตัวฐานทำจากวัสดุไม้ หรือโลหะ

1.2.2 ใบมีดทำจากวัสดุเหล็กกล้า มีความคม ตัดได้เรียบ

1.2.3 มีมาตรวัดสำหรับบอกขนาดบนฐาน มองเห็นได้อย่างชัดเจน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแทนตัดกระดาษที่มีฐานรูปสี่เหลี่ยมพร้อมด้ามจับใบมีดสำหรับตัดกระดาษ มีมาตรวัดบอกขนาดกระดาษ

1.3.2 ขนาดแทนตัดกระดาษ (กว้าง x ยาว) ไม่น้อยกว่า 12 x 10 นิ้ว

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศ

4. วิธีตรวจการสอบ การประกอบ และความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจ และทดลองใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ.

สำเนาถูกต้อง

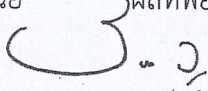
พ.ต.หญิง

พิมพ์ ธิพร


(นภาพรณี พันธอยู่)  
ประจำแผนกฯ

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

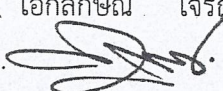
( ดนัย ผลทิพย์ )

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

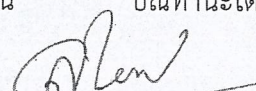
( รัชพล วงษ์กล้าหาญ ) /กรรมการ

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

( เอกลักษณ์ ใจรัถย์ ) กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

พ.ท.  หน.สก.กชสอ.สส./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

( สุนัน ปณิธานะโต )


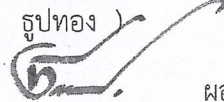


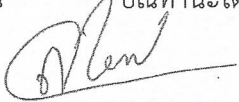
พ.ต.  ประจำแผนก สน.กผสป.สส./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

( สหพล แสนอุบล )



/คณะกรรมการ...

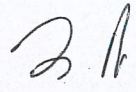
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แทนตัดกระดาษ

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.สก.กชสอ.สส./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
( สุนัน ปณิตานะโต )  
พ.ต.  ประจำแผนก สน.กผสป.สส./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
( สหพล แสนอุบล )

21 ธ.ค. 2565

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง    
(นภาพรณัม พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แม้นอินทร์)  
ประจำแผนก พร.ทบ.  
- 1 เม.ย. 2567 -

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 63 - P - 0616

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาหมึกเคมี

หน่วยนับ ด้าม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

-สำหรับใช้ขีดเขียน ทำเครื่องหมาย วาด หรือระบายเป็นสีต่าง ๆ ตามสีของหมึก

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวด้ามปากกาต้องตรง

1.2.2 ใสปากกาถูกบรรจุอยู่ในตัวด้าม

1.2.3 หัวเขียน มีคุณลักษณะดังนี้-

1.2.3.1 มีหัวเขียน 2 หัวเขียนในด้ามเดียวกัน

1.2.3.1 (1) แบบปลายตัดเฉียง ขนาดเส้นเมื่อเขียนไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร

1.2.3.1 (2) แบบปลายเรียว ขนาดเส้นเมื่อเขียน  $2 \pm 0.2$  มิลลิเมตร

1.2.3.2 ความยาวหัวเขียน ไม่น้อยกว่า 2.5 เซนติเมตร

1.2.3.3 ต้องไม่แตก หัก ยุบ ยุบ หรือหลุดออกจากตัวปากกา

1.2.4 ปลอกปากกาต้องไม่แตก ไม่บิดเบี้ยว

1.2.5 หมึกทำด้วยสารสังเคราะห์

1.2.6 การแห้งตัวของหมึกเขียน ต้องแห้งเร็ว ติดแน่นบนผิววัสดุ และลบออกได้ยาก ทั้งนี้ไม่มีรอยหมึกที่นอกเหนือไปจากการเขียน เปรอะเปื้อนบนผิววัสดุที่ใช้งาน

1.2.7 ปากกาต้องมีสีหรือสิ่งอื่นใดที่แสดงให้ทราบถึงสีของหมึกได้ โดยไม่ต้องถอดปลอกปากกา

1.2.8 การประกอบและผลิต ประณีต เรียบร้อย แน่นสนิท

1.2.9 สีของหมึก เป็นไปตามความต้องการใช้งานของทางราชการ ซึ่งจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ปากกามีส่วนประกอบหลัก ได้แก่ ตัวด้ามปากกา ใสปากกา หัวเขียน ปลอกปากกา และหมึก

1.3.2 ความยาวของปากกา 13.5 - 14.5 เซนติเมตร

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 ไม่มีหมึกไหลออกมาภายนอกด้ามปากกา

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามคุณลักษณะเฉพาะ ๆ ที่กำหนดไว้

4.2 ขนาด โดยการวัด

4.3 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง พิมพ์ พิมพ์

(นภาพรณ์ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ


พ.อ.

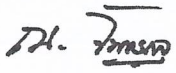


/คณะกรรมการ...


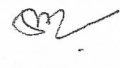
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาหมึกเคมี

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

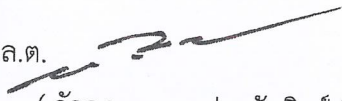
พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( ณรงฤทธิ์ จันทรกุล )


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


ร.ต.   นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ  
( เมษา อางหาญ ) กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 2 ก.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

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

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

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

- 5 ก.ย. 2562

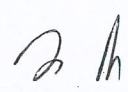
สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 1 ก.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 66 - S - 0013

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงหมึก  
หน่วยนับ หลอด, ขวด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเครื่องถ่ายเอกสาร

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สามารถใช้งานกับเครื่องถ่ายเอกสารของทางราชการได้โดยไม่ต้องดัดแปลง

1.2.2 ใช้กับระบบกระดาษธรรมดา และระบบผงแห้ง

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- มีลักษณะเป็นผงหมึกสีดำ

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

3.3 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง 91mm 81mm  
(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ


( อนุรักษ์ สงวนศักดิ์ )

พ.ท.  ทน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่


( สิทธิพันธ์ นามเสน ) ทน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.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


/คณะกรรมการ...


ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงหมึก


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( พิสิทธิ์ ผาสุข )

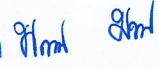
พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ )

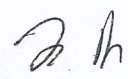
พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ  
( ศิริวัฒน์ ไชยกุล )

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  
พ.ต.หญิง   
(นภาพรณ พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท.หญิง   
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)  
ประจำแผนก พธ.ทบ.  
- 1 มิ.ย. 2567