

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 อู่วิจิตร )

พ.อ.

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์สุล )

พ.อ.หญิง

( เบญญาภา ตันสงวน )

ร.อ.

( กอบกฤต ฉัตรจันทร์ )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ


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


12 ก.ค. 2562


/คณะกรรมการ...

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

ร.อ. 

( พลเอก อักษรณัฐ )

ประจำแผนกฯ ผผค.กพล.ตบ.รน.ทบ.

๑๙ / ก.ย. / ๖๓

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(ในภาคกรณีย์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

ร.อ. 

(กันชีพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

.....20 กพ. 2562.....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ตามรายละเอียดมาตรฐานอุตสาหกรรมกับสิ่งอุปกรณ์ สาย-พร.  
ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8010 - Q - 65 - S - 0001

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง มอก. 1521 - 2541

ชื่อมาตรฐาน กาวสำหรับกระดาษ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวสำหรับกระดาษ

หน่วยนับ แท่ง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทากระดาษเพื่อติดกับกระดาษ หรือติดกับพื้นผิววัสดุอื่น

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวสำหรับกระดาษ มอก.1521-2541 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวสำหรับกระดาษ มอก.1521-2541 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

2. การบรรจุและหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวสำหรับกระดาษ มอก.1521-2541 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- 3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้
- 3.2 การผลิตและการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีตรวจสอบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกาวสำหรับกระดาษ มอก.1521-2541 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

-----  
ตำแหน่งถูกต้อง

พ.ต.หญิง *พิมพ์ พิมพ์*

(นภาคกรณ์ พันธุ์อยู่)


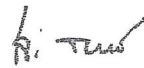
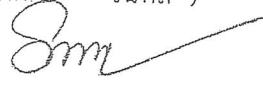
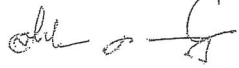
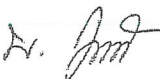
/คณะกรรมาธิการ...

พ.อ. *สม. 250*

5 ต.ค. 2564


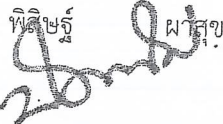

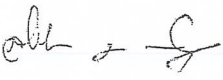
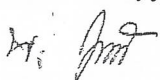
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ การสำหรับกระดาษ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( สุกคักดี จันทลี ) ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.หญิง  ( รงนา กล่อมใจเย็น ) ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
- พ.ต.  ( สมชาย วจนศิริกุล ) ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.ต.  ( พรณรงค์ ชันสุวรรณ ) ประจำแผนก กยบ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

5 ต.ค. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ดาวร สาย พธ.

- พ.อ.  ( พิศิษฐ์ ผาสุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.  ( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.ต.  ( สมชาย วจนศิริกุล ) ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.ต.  ( พรณรงค์ ชันสุวรรณ ) ประจำแผนก กยบ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

06 ต.ค. 2564

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

( พลกฤษ อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ. ผผศ. กชส. ๓๐-๙๖๖๖

๑๓/๑๐/๖๔

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

สำเนาถูกต้อง

( นภาพรณี พันธุ์อยู่ )

ประจำแผนกฯ

ร.อ.

( กันชีพ เอ็นวังตะโก )

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

20 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 1023 - 2534

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 1023 - 2534

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0575

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาลบคำผิด

หน่วยนับ ด้าม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ลบคำผิด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ด้ามปากกาพร้อมปลอกทำด้วยพลาสติก ปากปากกาทำด้วยโลหะระบบหัวลูกกลิ้ง

1.2.2 ภายในด้ามปากกาบรรจุด้วยผลิตภัณฑ์ลบคำผิด สำหรับกระดาษพิมพ์และเขียน มีคุณสมบัติตาม มอก.1023 - 2534 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน ไม่น้อยกว่า 7.0 มิลลิเมตร

1.2.3 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นปากกากระบบหัวลูกกลิ้ง ภายในบรรจุด้วยผลิตภัณฑ์ลบคำผิด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการตรวจพินิจและทดสอบใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

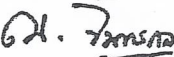
พ.อ.



ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

( สาทิต อู่วิจิตร )

พ.อ.



ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทระกุล )

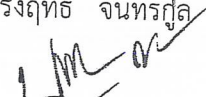
สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นางภรณ์ พันธ้อย)

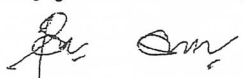
พ.อ.หญิง



หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

( เบญญาภา ดันสงวน )

ร.ต.



นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

( เมษา อัจหาญ )


กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

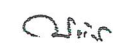
26 ต.ค. 2561


/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาลบคำผิด



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 )

๙ ม.ค. ๒๕๖๒

สำเนาถูกต้อง  
พล.ต.หญิง    
(นภาพรณีย์ พันธุ์อยู่)  
ผู้อำนวยการแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
ร.อ.   
( พลเอก อักษรแก้ว )  
ประจำแผนกฯ ผผศ.กษส.ศ๐.ธพ.ทบ.๖  
๑๙ / ..... ๖๖

สำเนาถูกต้อง  
ร.อ.   
(กันชีพ เข็มวังตะโก)  
ประจำแผนก กว.ก.พธ.ทบ.  
20 ก.พ. 2567.....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 650 - 2554

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 650 - 2554

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 1635

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ดินสอดำ

หน่วยนับ แห่ง, โหล

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 พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

( สาธิต อู่วิจิตร )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล )

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง

( เบญญาภา ตันสงวน )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.

( เมษา

อาจหาญ ) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.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

ร.อ. 

( พลกฤต อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผศ.กฤษณ.ศอ.สพ.ทบ.

๑๕ / ก.ค. ๒๕๖๒

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

( นภาพรณีย์ พันธ้อย )

สำเนาถูกต้อง

ประจำแผนกฯ

ร.อ. 

( กันธิ์พ เข็มวังตะโก )

ประจำแผนก กว.ก.พร.ทบ.

๒๐ ก.พ. ๒๕๖๗

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ดาว ตามรายละเอียดมาตรฐานอุตสาหกรรมกับสิ่งอุปกรณ์ สาย พร.  
ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 -S- 0002

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง มอก. 1213 - 2537

ชื่อมาตรฐาน ยางลบ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ยางลบดินสอ

หน่วยนับ ก้อน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้ลบรอยดินสอดำ

1.2 คุณลักษณะทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมยางลบ มอก.1213-2537 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมยางลบ มอก.1213-2537 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

2. การบรรจุและหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมยางลบ มอก.1213-2537 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิตและการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีตรวจสอบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมยางลบ มอก.1213-2537 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พิมพ์ พิมพ์

(นางกรรม พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

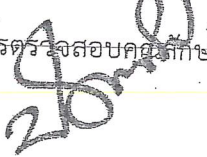
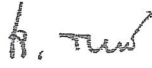

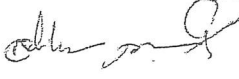

พ.อ.

พิมพ์พิมพ์

5 ต.ค. 2564


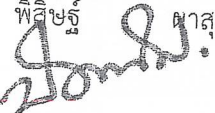


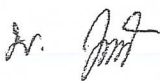
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ยางลบดินสอ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

5 ต.ค. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.


- พ.อ.  ( พิสิษฐ์ ศาส์สุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.  ( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.ต.  ( สมชาย วจนศิริกุล ) ประจําแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.ต.  ( พรณรงค์ ชันสุวรรณ ) ประจําแผนก กยบ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

08 ต.ค. 2564


สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง 

(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจําแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.   
( พลกฤษ อักษรแก้ว )  
ประจําแผนกฯ ผผค.กชส.คอ.สพ.ทบ.  
๑๕ / ๑๐ / ๖๕

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.   
( กันชีพ เย็นวังตะโก )  
ประจําแผนก กวก.พธ.ทบ.  
20 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 346 - 2527

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 346 - 2527

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 1649

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาลูกกลิ้ง

หน่วยนับ ด้าม.

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขีดเขียน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปากกาลูกกลิ้ง มาตรฐานเลขที่ มอก.346 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศ ใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปากกาลูกกลิ้ง มาตรฐานเลขที่ มอก.346 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศ ใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปากกาลูกกลิ้ง มาตรฐานเลขที่ มอก.346 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศ ใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปากกาลูกกลิ้ง มาตรฐานเลขที่ มอก.346 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศ ใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

( สาริต อู่วิจิตร )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล )

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พิมพ์ พิมพ์

(นภาพรณี พันธ้อย)

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 ปากกาลูกลื่น

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 )

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

  
( พลตฤทธิ อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผผค.กชส.๓๖.สพ.ทบ.

9/1/2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง


 

(นภาคกรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

  
(กันชีพ เข็นวังตะโก)

ประจำแผนก ทวท.พธ.ทบ.

20 กพ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0036

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาเน้นข้อความ

หน่วยนับ แท่ง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเขียนเพื่อเน้นส่วนสำคัญของข้อความ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ปากกาทำจากวัสดุสังเคราะห์

1.2.2 หัวปากกามีส่วนสำหรับเขียนและมีน้ำหมึกที่มีคุณสมบัติสามารถเน้นข้อความให้เห็นเด่นชัด

1.2.3 มีปลอกปากกาสามารถถอดและสวมได้อย่างสนิท และมีที่สำหรับเสียบหรือคล้องกับกระเป๋า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นปากกาด้ามจับกระชับมือ มีปลอกปากกาสำหรับเสียบกับกระเป๋า

1.3.2 รูปร่าง ลักษณะ และสี เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

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. 2554

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(ในภาคกรณีย์ หักบัญชี  
ประจำแผนก)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ซอด้ ซอ.ทบ.

พ.อ.

ประธานกรรมการ

พ.อ.

กรรมการ

พ.อ.หญิง

กรรมการและเลขานุการ

พ.อ.

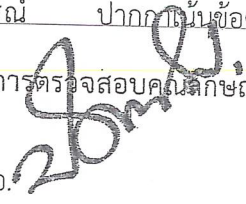
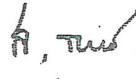
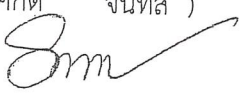
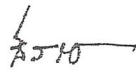

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


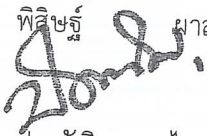


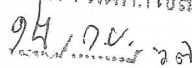
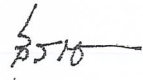
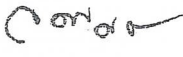
ข้อสั่งอุปกรรม ปากกาน้ำข้อความ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( สฤตศักดิ์ จันทลี ) 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./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ ) รอง ทน.มว. รัง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ. ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  ( พิสิทธิ์ มาสุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ **สำเนาถูกต้อง**
- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ **ร.อ.  ( พลฤกษ์ อักษรแก้ว )**
- พ.อ.  ( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ **ประจำแผนกฯ ผผค.กขส.๑๖.สพ.ทบ.  วส**
- ร.อ.  ( อีรวิช เสวิกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ ) รอง ทน.มว. รัง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ. **ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ สำเนาถูกต้อง**

12 พ.ย. 2564

**สำเนาถูกต้อง** (นภาพรณ ทัฬห้อย)

ประจำแผนกฯ **ร.อ. **

(กันชีพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

๒๐ กพ. ๒๕๖๗

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0027

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดตัดเตอร์

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 เป็นใบมีดตัดเตอร์ลักษณะแบน มีองศาความคมตามลักษณะการใช้งาน และมีรอยต่อสำหรับหักใบมีด

1.3.2 ขนาด เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

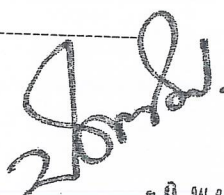
3. ข้อกำหนดอื่น ๆ



3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

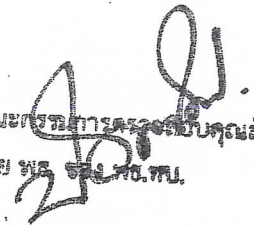
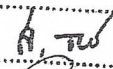

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้


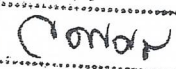
3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

.....  
/คณะกรรมการ...  
พ.อ.   
- 9 พ.ย. 2564


สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง    
(นภาคกรณ์ พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

  
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.  
สาย พธ. ชั้น พธ.ทบ.  
พ.อ. .... ประธานกรรมการ  
พ.อ.  ..... กรรมการ  
พ.อ.หญิง  ..... กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.  ..... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
ร.อ.  ..... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดคัตเตอร์

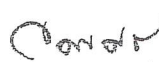
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.  ( สกุศลศักดิ์ จันทสี ) หน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

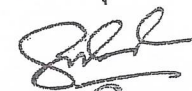
พ.อ.หญิง  ( รจนา กล่อมใจเย็น ) หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

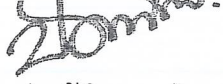
ร.อ.  ( อีร์วิช เสวีกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้


ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ์ ) รอง หน.มว. รง.ผลิตภัณฑ์ และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

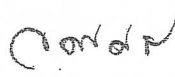
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

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

พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ


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

ร.อ.  ( อีร์วิช เสวีกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน  
หน่วยใช้

ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ์ ) รอง หน.มว. รง.ผลิตภัณฑ์ และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.  
ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ  
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.  ( พลกฤต อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ.


๑๙/๑๖/๖๔

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

ร.อ.  (กันชีพ เข็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

20 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0813

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มยึดชนิดสปริงหนีบ

หน่วยนับ แฟ้ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเก็บเอกสารหรือหนังสือ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ปกทำด้วยกระดาษแข็ง หนาไม่น้อยกว่า 1.3 มิลลิเมตร

1.2.2 ที่หนีบเอกสารเป็นชนิด กดล็อกด้วยสปริง ทำด้วยโลหะผ่านกรรมวิธีป้องกันสนิม สามารถหนีบเอกสารมีความหนาได้ ไม่น้อยกว่า 20.0 มิลลิเมตร

1.2.3 การประกอบ : ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแฟ้มสำหรับเก็บเอกสารชนิดกดล็อกด้วยสปริงโลหะ

1.3.2 ขนาด :

- กว้าง  $250.0 \pm 5.0$  มิลลิเมตร

- ยาว  $380.0 \pm 5.0$  มิลลิเมตร

- สันแฟ้มกว้าง 25.0 - 30.0 มิลลิเมตร

1.3.3 สี ตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ๆ กำหนดไว้

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจ

4.3 โดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)



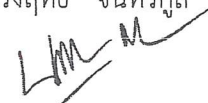

ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...


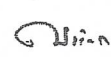

พ.อ.

ชื่อสิ่งอุปกรณ์. แฟ้มยึดชนิดสปริงหนีบ


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.


- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ  
( สาธิต อู่วิจิตร )
- พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ  
( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล )
- 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 ฎ.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 )

สำเนาถูกต้อง  
พ.ต.หญิง   
(นภาพรณีย์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
ร.อ.   
( พลกฤต อักษรแก้ว )  
ประจำแผนกฯ ผผค.กชส.๓๖.สพ.ทบ.  
๑๕ / ๑๖ / ๖๗

สำเนาถูกต้อง  
ร.อ.   
(กันชีพ เย็นวังตะโก)  
ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.  
20 กพ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0816

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เพิ่มยึดชนิดสันกว้าง

หน่วยนับ เพิ่ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเก็บเอกสารหรือหนังสือ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ปกทำด้วยกระดาษแข็ง หุ้มขอบปกด้านล่างด้วยโลหะไม่เป็นสนิม

1.2.2 อุปกรณ์สำหรับใส่เอกสารภายในเพิ่ม ทำด้วยโลหะกลมและแผ่นโลหะ

1.2.3 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นเพิ่มที่มีปกหน้า ปกหลังและสันเพิ่ม ภายในมีอุปกรณ์สำหรับใส่เอกสาร ได้แก่ แผ่นโลหะ

ยึดติดกับปกเพิ่มด้านหลังด้วยหมุดย้ำ 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 สันเพิ่มขนาด 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

พิมพ์ ๕/๗

(นางกรรม พันธ์อยู่)


.....

/คณะกรรมการ...

พ.อ. 

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฝมยึดชนิดสั้นกว้าง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ


( สาธิต อู่วิจิตร )

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทรวงศ์ )

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

( เบญญาภา ต้นสงวน )

ร.ต.  นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตर्म และ สป.ส่งทางอากาศ

( เมษา อาจหาญ ) 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 )

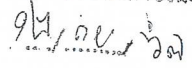
17 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

( พลเอก อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผผค.กขล.ตจผ.ทบ.



สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

( นภาพร พันธุ์อยู่ )

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

( กิ่งชีพ เย็นวังตะโก )

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

.....20 ก.พ. 2567.....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ตามรายละเอียดมาตรฐานอุตสาหกรรมกับสิ่งอุปกรณ์ สาย พร.  
ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

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

4. วิธีการตรวจสอบ

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

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2554

/คณะกรรมการ...

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง *Tham*

(นางกรรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนก

ท.อ. *ศิริ* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ท.อ. *อน* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พร. รอง พธ.ทบ.

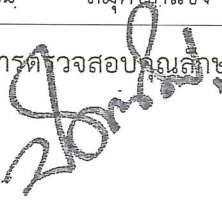
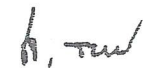
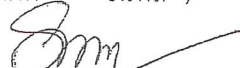
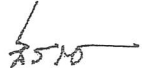

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

พ.อ.ชอ. กรรมการและเลขานุการ


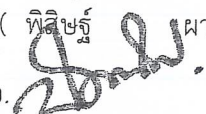

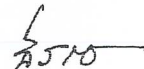
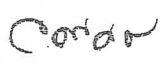
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สมุดปกแข็ง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( สุกุลศักดิ์ จันทสี ) ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.หญิง  ( รจนา กล่อมใจเย็น ) ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
- ร.อ.  ( ชีรวิษ เสวิกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดาราวรรณ์ ) รอง ทน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ. ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  ( พิธิษฐ์ ผาสุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.  ( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- ร.อ.  ( ชีรวิษ เสวิกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดาราวรรณ์ ) รอง ทน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ. ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

( พลกฤต อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ.

๑๒/๑๑/๒๕๖๔

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  ฝ.ม

( นภาพรณี พันธุ์อยู่ )

ร.อ.

( กันธิศ เข็มวังตะโก )

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

20 กพ. 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.

( สาธิต อุวิจิตร )

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล )

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง พิมพ์ อิ่ม

(นภาคกรณ์ 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

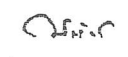
26 ต.ค. 2561


/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณื เหล็กหนีบกระดาษชนิดหูลวด

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 )

- 9 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.



  
( พลกฤต อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผผค.กชสจตจ.ร.น.ทบ.

 พล


สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

   
( นภาพรณ์ พันธุ์อยู่ )  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

  
( กันชีพ เข้มวังตะโก )

ประจำแผนก กวค.พธ.ทบ.

..... 20 ก.พ. 2562 .....

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

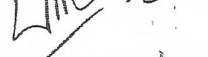
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

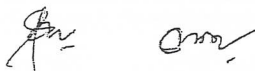
( สาทิต อุวิจิตร )

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

( ณรงฤทธิ จันทรวงศ์ )

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

26 ต.ค. 2561

/คณะกรรมการ...

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง





(นางสาวจรรยา พันธุ์อยู่)


น.ก.

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สวดเย็บกระดาษ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป สาย พธ. ของ ทบ.

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

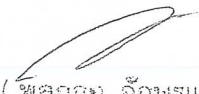
พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ  
( ณัฐจักษ์ สงวนศักดิ์ )

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

- 9 ม.ค. 2562.

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

  
( พลตฤท อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผผค.กชส.๑๖.๑พ.ทบ.

๑๗ ก.ค. ๖๓

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

( นกากรณ์ พันธุ์อยู่ )

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.



( กันชีพ เข็มวังตะโก )

ประจำแผนก กวท.พธ.ทบ.

20 ก.พ. 2562

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

พ.อ.

( ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล )

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

( เบญญาภา ต้นสงวน )

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.

( เมษา ออาจหาญ )

นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

26 ต.ค. 2561

/คณะกรรมการ...

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พิภพ พิภพ

(นภาพรณีย์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

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 )

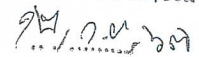
- 9 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

( พลเอก อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผผศ.กชส.๓๐.รพ.ทบ.



สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

( นกกรณ์ พันธ้อย )

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

( กันชีพ เย็นวังตะโก )

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

..... 20 กพ. 2567 .....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 474 - 2542

ปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 474 - 2542

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7930 - Q - 66 - S 0038

ชื่อมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำยาล้างถ้วยชาม

หน่วยนับ ลิตร, แกลลอน, ขวด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทำความสะอาดภาชนะเครื่องใช้ในการหุงหาอาหารรับประทาน เช่น หม้อ กระทะ ถ้วย ช้อน จาน ชาม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม มอก.474 - 2542 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม มอก.474 - 2542 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม


2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องถิ่น

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน


4. วิธีการตรวจสอบ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม มอก.474 - 2542 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

-----  
สำเนาถูกต้อง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ


( ญัฐจักร์ 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 มี.ย. 2565


/คณะกรรมการ...

พ.ต.หญิง 


(นภาคกรณ์ พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

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

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

ร.อ.

  
( พลฤกษ์      อักษรแก้ว )

ประจำแผนกฯ ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ.

๑๕ / ๖๖ / ๖๖

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



( นภาพร      หันธ้อย )

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.



( กันธิ์      เข็มวังตะโก )

ประจำแผนก กว.พธ.ทบ.

..... 20 กพ. 2567 .....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

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

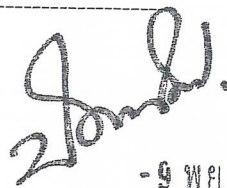
3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

พ.อ.



- 9 พ.ย. 2564

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. พธ. พธ. พธ.

พ.อ. .... ประธานกรรมการ

พ.อ. .... กรรมการ

พ.อ. .... กรรมการและเลขานุการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง พลต. พลต.

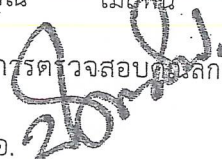

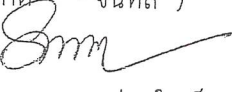
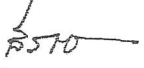
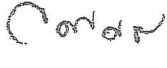
(นภาพรณี พันธอยู่)  
ประจำแผนก

พ.อ. .... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. .... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


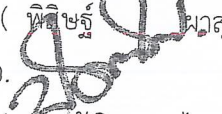

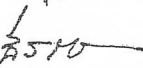

ชื่อสิ่งอุปการณ์ ไม้พิมพ์

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./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ ) รอง ทน.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.  ( พิธิษฐ์ ผอสุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( ประวัติ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.  ( อรรถวุฒิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- ร.อ.  ( อีรวิช เสวิกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดารารวรรณ ) รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ. ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

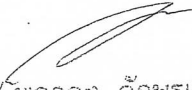
 

(นภากรณี พันธ้อย)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

สำเนาถูกต้อง

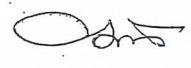
ร.อ.

  
(พลกฤต อักษรแก้ว)

ประจำแผนกฯ ผผค.กฐณ.๗๐.๕๖๖๖๖

๑๗ / ๑๑ / ๖๕

ร.อ.

  
(กันธิพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

20 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย-พธ.

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 ตามมาตรฐานห้องตลาด

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...

คณะกรรมการควบคุมคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ๒๒๑๒๖๗

ท.อ. ประธานกรรมการ

ศ.อ. กรรมการ

พ.อ. พิชัย กรรมการและเลขานุการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง


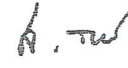
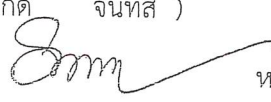
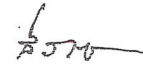
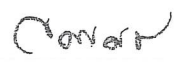
(นภาพกรณ์ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

ท.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


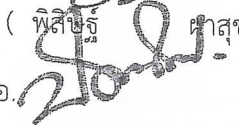

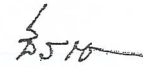
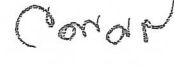
พ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย.พธ. ของ พธ.ทบ.

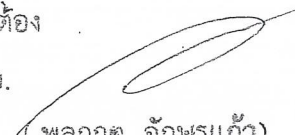
- พ.อ.  ( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( สกุศลศักดิ์ จันทสี ) หน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.หญิง  ( รจนา กล่อมใจเย็น ) หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
- ร.อ.  ( อีร์วิช เสวีกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดาราวรรณ ) รอง หน.มว. รง.ผลิตรุ่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ. ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้




- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  ( พิชิษฐ์ ชาติสุข ) รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
- พ.อ.  ( ประวัฑฒิ ไชยสุกุมาร ) ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ
- พ.อ.  ( อรรณภูมิ บัตรเจริญ ) ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
- ร.อ.  ( อีร์วิช เสวีกุล ) ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ร.อ.  ( เพชร ดาราวรรณ ) รอง หน.มว. รง.ผลิตรุ่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ. ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง  
 ร.อ.   
 ( พลกฤษ อักษรแก้ว )  
 ประจำแผนกฯ ผผค.กชส.ศอ.สพ.ทบ.  
 ๑๕ / ๑๑ / ๖๖

สำเนาถูกต้อง  
 พ.ต.หญิง    
 (นภาคกรณ์ พันธุ์อยู่)  
 ประจำแผนกฯ  
 ร.อ.   
 (กันธิ์เพ็ญ เย็นวังตะโก)  
 ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.  
 20 กพ 2567

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 เพ็ญพันธ์)

ผอ.กวก.สส./ประธานกรรมการ

2. พ.ต.



(นवल งามทิพย์)

ประจำแผนก กวก.สส./กรรมการ

3. ร.ต.



(ณัทพงศ์ กล้าหาญ)

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

ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

21 ต.ค. 2567

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

Thani Sathit

(นภาภรณ์ พันธ้อย)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวรในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ยย.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 6240 - P - 64 - S - 0036

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หลอดไฟ LED T8 ขนาดไม่เกิน 18 วัตต์

หน่วยนับ หลอด

**1. คุณลักษณะเฉพาะ**

**1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน**

1.1.1 ใช้ให้แสงสว่างภายใน หรือ ภายนอกอาคาร หรือบริเวณที่ต้องการแสงสว่าง

1.1.2 ใช้ทดแทนหลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 36 วัตต์ (T8)

**1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค**

1.2.1 หลอดไฟ LED TUBE ใช้กำลังไฟฟ้ารวมไม่เกิน 18 วัตต์

1.2.2 ค่าฟลักซ์การส่องสว่าง (Luminous Flux) ไม่น้อยกว่า 2,100 ลูเมน

1.2.3 สามารถรองรับแรงดันไฟฟ้าที่ 220 - 240 โวลต์

1.2.4 ค่า Power Factor ไม่น้อยกว่า 0.90

1.2.5 มีค่า Total Harmonics Current Distortion (THDi) สูงสุดไม่เกิน 15%

1.2.6 มุมกระจายแสงของหลอด (Beam Angle) ไม่น้อยกว่า 140 องศา

1.2.7 ความถูกต้องของสี (Color Rendering Index: CRI) ไม่น้อยกว่า 80

1.2.8 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง

1.2.9 หลอดไฟ LED TUBE ได้รับการรับรองมาตรฐานบริษัทส่องสว่างและบริษัทที่คล้ายกัน :  
ขีดจำกัดสัญญาณรบกวนวิทยุ 1955 (มอก.1955-2551)

**1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ**

- เป็นหลอด LED ชนิด LED TUBE ยาวไม่เกิน 1,200 มม.

**2. การบรรจุหีบห่อ**

- บรรจุตามมาตรฐานของผู้ผลิต

**3. ข้อกำหนดอื่นๆ**

3.1 ต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และไม่เสื่อมสภาพ

3.2 ที่ตัวผลิตภัณฑ์จะต้องมีเครื่องหมายการค้า บริษัทผู้ผลิตติดไว้อย่างถาวร ไม่ลบเลือนและหลุดง่าย

**4. การตรวจสอบ**

4.1 ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ

4.2 ตรวจสอบโดยการทดสอบใช้งานจริง

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ท. ฐิตินันท์  
(นภาพรณี พันธุ์อยู่)  
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง  
พ.ท. ฐิตินันท์ ฐิตินันท์  
(บรรณยุทธแสงนิกร)

พ.ท. พ.ท. กบ.ยช.ทบ.  
ก.พ. 5





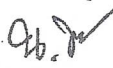
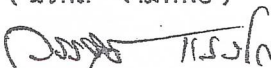
พ.อ.

16 ก.ค. 2563

/คณะกรรมการ...



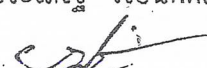
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หลอดไฟ LED T8 ขนาดไม่เกิน 18 วัตต์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ยย. ของ ยย.ทบ.

- พ.อ.  ชญ.ยย.ทบ./ประธานกรรมการ  
(ไวพจน์ พันธุ์)
- พ.อ.  วิศวกร ยย.ทบ./กรรมการ  
(สุริช จริตควร)
- พ.อ.หญิง  สถาปนิก ยย.ทบ./กรรมการ  
(นลินี อนันตกุล)
- พ.ต.  หน.มว.ชฟ.กชส.ยย.ทบ.รรก.หน.ผชฟ.กชส.ยย.ทบ.  
(พันธ์ประยูร อนันตศรี) /กรรมการ
- ร.อ.  ประจำแผนก วช.กวก.สส./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้  
(นवल งามทิพย์)
- พ.ต.  ประจำแผนก ผวท.กบผ.ยย.ทบ.รรก.หน.ผวท.กบผ.ยย.ทบ.  
(วรรณยุทธ แสงนิกร) /กรรมการและเลขานุการ

16 ก.ค. 2563


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ยย. ของ ทบ.

- พล.ต.  ผทต.ทบ./ประธานกรรมการ  
(สัจจา สุขสุเมฆ)
- พ.อ.  นปก.ประจำ ยย.ทบ./กรรมการ  
(ประเสริฐ เรียนหัตถกรรม)
- พ.ท.  หน.กบ.ทบ./กรรมการ **ถูกต้อง**  
(เอกรัฐ จิระวัฒน์โสภณ) **พ.ต.หญิง**

16 ก.ค. 2563

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.

 (พลกฤษ อักษรแก้ว)

ประจำแผนกฯ ผผค.กชส.๔๐.สนทบ.

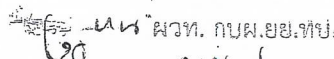
๑๗ ก.ค. ๖๓

 (นภากรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ  
สำเนาถูกต้อง

พ.ต. 

(วรรณยุทธ แสงนิกร)

 หน.ผวท. กบผ.ยย.ทบ.  
๒๐ ก.ค. ๖๓