

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 1054 - 2552

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พร.

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 พร. ของ พร.ทบ.

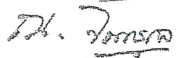
พ.อ. 
(สาทิต อู่วิจิตร)

ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

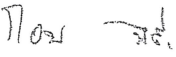
(นภภรณ์ พันธุ์สูง)
ประจำแผนกฯ

พ.อ. 
(ณรงฤทธิ์ จันทรรตูล)

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 กระดาษถ่ายเอกสาร



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  
พ.ต.หญิง
(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แค้นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
..... 31 ก.ค. 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 **สำเนาถูกต้อง**

พ.ต.หญิง *พิมพ์ พิมพ์*

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

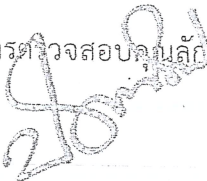
พ.อ.


พิมพ์ พิมพ์

5 ต.ค. 2564

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กาวสำหรับกระดาษ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

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


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


พ.ต.  ประจำแผนก ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(สมชาย วจนศิริกุล)


ร.ต.  ประจำแผนก กยบ.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(พรณรงค์ ชันสุวรรณ)

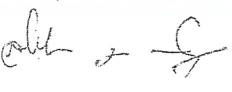
5 ต.ค. 2564


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

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

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

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(อรรธราตี 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.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แก้วอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

8 กย. 2568

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  
(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0571

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ก่องหมึกประทับตรา

หน่วยนับ ก่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเป็นหมึกให้ตรายางและตราประทับต่าง ๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวก่องทำด้วยโลหะ หรือวัสดุสังเคราะห์

1.2.2 แป้นหมึกประทับตรา ทำด้วยวัสดุที่ดูดซับน้ำหมึกได้ดี บรรจุอยู่ในกรอบ

1.2.3 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นก่องสี่เหลี่ยมมีฝาปิด ภายในบุด้วยวัสดุดูดซับหมึก

1.3.2 ขนาดแป้นหมึกกว้าง 70.0 ± 10.0 มิลลิเมตร ยาว 110.0 ± 10.0 มิลลิเมตร

1.3.3 สีน้ำเงิน หรือตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ๆ กำหนดไว้

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจ

4.3 โดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

Handwritten initials

(นภภรณ์ พันธ้อย)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

Handwritten signature

(สาทิต อู่วิจิตร)

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

Handwritten signature

(ณรงฤทธิ จันทรวงศ์)

ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

Handwritten signature

(เบญญาภา ต้นสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.

Handwritten signature

(เมษา อาจหาญ)

นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

26 ต.ค. 2561

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กล้องหมึกประทับตรา

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(~~วิไลภ~~ ~~ระดับศิลป์~~)

พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

(อนุรักษ์ สวงนศักดิ์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

- 9 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  ๑๖

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง  ๑๖

(รพีพรชน แค้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

๘ ก.ย. 2568

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0815

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เพิ่มยึดชนิดเจาะ

หน่วยนับ แพ้ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเก็บเอกสารหรือหนังสือ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ปกทำด้วยกระดาษแข็ง

1.2.2 มีที่ยึดกระดาษพร้อมเหล็กร้อยกระดาษและแผ่นโลหะพร้อมตัวบังคับเหล็กร้อยกระดาษทำด้วยโลหะ

1.2.3 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแพ้มสำหรับเก็บเอกสารหรือหนังสือชนิดเจาะ

1.3.2 ปกหนาไม่น้อยกว่า 0.3 มิลลิเมตร

1.3.3 ที่ยึดกระดาษ กว้าง 13.0 ± 2.0 มิลลิเมตร ยาว 190.0 ± 5.0 มิลลิเมตร ถูกยึดไว้ที่สันด้านในของแพ้ม

1.3.4 แผ่นโลหะกว้าง 5.0 ± 1.0 มิลลิเมตร พร้อมตัวบังคับเหล็กร้อยกระดาษ จำนวน 2 ตัว

1.3.5 ขนาดของแพ้ม

- ความกว้างปกหน้า (รวมสันแพ้ม) 260.0 ± 5.0 มิลลิเมตร

- ความกว้างปกหลัง 240.0 ± 5.0 มิลลิเมตร

- ความยาว 380.0 ± 5.0 มิลลิเมตร

1.3.6 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


(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ


พ.อ.

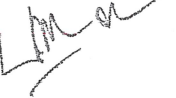
/คณะกรรมการ...


ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เฝ้ายึดชนิดเจาะ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.


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


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


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

ร.ต.  นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตภัณฑ์ และ สป.ส่งทางอากาศ
(เมษา อางหาญ) กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- 7 ธ.ค. 2561


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.


พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ
(วิสสก 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 
(นภาพรณ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วเงินพร)
ประธานแผนก พธ.ทบ.
- 8 ก.ย. 2568

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 และสามารถถอดใบมีดออก เพื่อเปลี่ยนใบมีด

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

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2554

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ขอบปร.ทน.

ท.อ. ประธานกรรมการ

ท.อ. กรรมการ

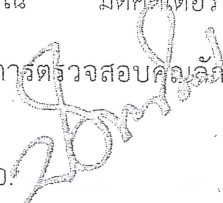
ท.อ.ทอ. กรรมการและเลขานุการ


ท.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


ท.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

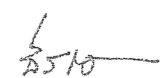
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ มีดคัตเตอร์


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(สุกศักดิ์ จันทสี)


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


ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(ธีรวิช เสวีกุล) หน่วยใช้



ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้


- 9 พ.ย. 2564


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.


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

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


สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  
(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

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

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(ธีรวิช เสวีกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
= 8 พ.ย. 2568

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 มีขนาดองศา 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

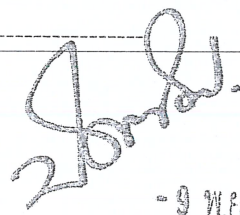
สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง *Wim Wim*

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.



/คณะกรรมการ...

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ขย. พ.ท.พ.

พ.อ. *Wim Wim* ประธานกรรมการ

พ.อ. *Wim Wim* กรรมการ

พ.อ.หญิง *Wim Wim* กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. *Wim Wim* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ. *Wim Wim* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง พนม พนม
(นภากรณี พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ส.ป.

ถาวร สาย พช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.อ.  กรรมการ


พ.อ.  กรรมการ

ร.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

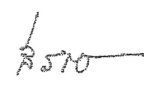
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไบมีดคัตเตอร์


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
(สุกคักดิ์ จันทสี)


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


ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(ธีรวิช เสวีกุล) หน่วยใช้


ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

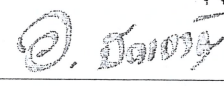
- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

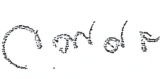
พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิชิตร์ ผัสสุข)

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

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง 
(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ


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

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(ธีรวิช เสวีกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แม้นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
8 พ.ย. 2564

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 ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ -

4. วิธีการตรวจสอบ ตาม มอก.717 - 2530 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมในปัจจุบัน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

(สาธิต อู่วิจิตร)

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง

(นภภรณ์ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.

(ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล)

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

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...

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 63 - P - 0615

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาไวท์บอร์ด

หน่วยนับ ด้าม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- สำหรับใช้ขีดเขียน ทำเครื่องหมาย วาด หรือระบายเป็นสีต่าง ๆ ตามสีของหมึกบนพื้นผิวกระดาษเขียน
บุด้วยโฟเมก้า (กระดาษไวท์บอร์ด)

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวด้ามปากกาต้องตรง

1.2.2 ใสปากกาถูกบรรจุอยู่ในตัวด้าม

1.2.3 หัวเขียนแบบปลายเรียว ขนาดเส้นเมื่อเขียน 2 ± 0.2 มิลลิเมตร และต้องไม่แตก หัก ยุ่ย ยุบ
หรือหลุดออกจากตัวปากกา

1.2.4 ปลอกปากกาต้องไม่แตก ไม่บิดเบี้ยว

1.2.5 หมึกทำด้วยสารสังเคราะห์ และรอยหมึกที่ขีดเขียนแต่ละเส้นมีความสม่ำเสมอ ชัดเจน แห้งเร็ว
ไม่แผ่กระจายบนพื้นผิว และสามารถลบออกได้ง่าย

1.2.6 ปากกาต้องมีสีหรือสิ่งอื่นใดที่แสดงให้ทราบถึงสีของหมึกได้ โดยไม่ต้องถอดปลอกปากกา

1.2.7 การประกอบและผลิต ประณีต เรียบร้อย แน่นสนิท

1.2.8 สีของหมึก เป็นไปตามความต้องการใช้งานของทางราชการ ซึ่งจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ปากกามีส่วนประกอบหลัก ได้แก่ ตัวด้ามปากกา ใสปากกา หัวเขียน ปลอกปากกา และหมึก

1.3.2 ความยาวของปากกา 13 - 14 เซนติเมตร

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 ไม่มีหมึกไหลออกมาภายนอกตัวปากกา

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามคุณลักษณะเฉพาะ ๆ ที่กำหนดไว้

4.2 ขนาด โดยการวัด

4.3 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง พิมพ์ พิมพ์

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ


/คณะกรรมการ...

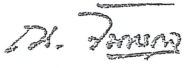
พ.อ.


- 2 ก.ย. 2562


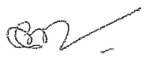
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาไวท์บอร์ด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

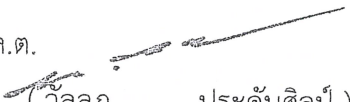
พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(ณรงค์ฤทธิ์ จันทรวงศ์)


พ.อ.หญิง  หน.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
(วิมลภ ประดับศิลป์)

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

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

- 5 ก.ย. 2562

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง 
(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
- 8 ก.ย. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

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 ± 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 ปากกาต้องมีสีหรือสิ่งอื่นใดที่แสดงให้เห็นถึงสีของหมึกได้ 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

(นภภรณ์ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ


พ.อ.

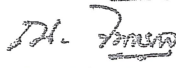


/คณะกรรมการ...



ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาหมึกเคมี

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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


พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(นงธฤทธิ์ จันทกุล)


พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(เบญญามา 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
(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

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

- 5 ก.ย. 2562

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  
(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
- 8 ก.ย. 2568

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0814

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มเสนอหนังสือ

หน่วยนับ แฟ้ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเสียบหนังสือหรือเอกสาร เพื่อเสนอในโอกาสต่าง ๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 แฟ้มเสนอหนังสือ ประกอบด้วยส่วนปกและกระดาษภายใน

1.2.1.1 ปก ทำด้วยกระดาษแข็ง ที่มุมบนด้านขวาของปกเจาะช่องเพื่อใส่ข้อความ

1.2.1.2 กระดาษภายใน เป็นกระดาษชนิดซับน้ำหมีกได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 17 แผ่น น้ำหนัก
ไม่น้อยกว่า 330.0 กรัมต่อตารางเมตร

1.2.2 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นสมุดปกแข็ง สำหรับเสียบหนังสือหรือเอกสารภายในเป็นกระดาษมีรูเจาะ เพื่อเอกสารหน้าถัดไป

1.3.2 ขนาด

1.3.2.1 ขนาดปก

- กว้าง 270.0 ± 5.0 มิลลิเมตร
- ยาว 375.0 ± 5.0 มิลลิเมตร
- หนา ไม่น้อยกว่า 2.4 มิลลิเมตร

1.3.2.2 ขนาดกระดาษภายใน

- กว้าง 260.0 ± 5.0 มิลลิเมตร
- ยาว 364.0 ± 5.0 มิลลิเมตร

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

1.3.3 สีปก ตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.4 รูปร่างลักษณะ ตาม ผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถนำมาใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 น้ำหนักกระดาษ โดยการชั่งและคำนวณ


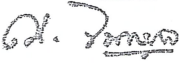
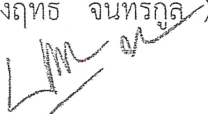
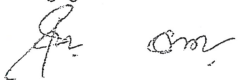
4.3 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

พ.อ.


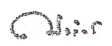
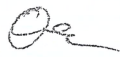
/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มเสนอหนังสือ

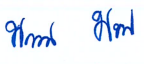
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ผอ. กวก. พธ. ทบ./ประธานกรรมการ
(สาทิต อุวิจิตร)
- พ.อ.  ผอ. กทบ. พธ. ทบ./กรรมการ
(นรงฤทธิ์ จันทร์กุล)
- พ.อ.หญิง  หน.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
(วิลลภ ประดับศิลป์)
- พ.อ.  ผอ. กอง พธ. ทบ./กรรมการ
(ณิชจักษ์ สงวนศักดิ์)
- พ.อ.  รอง ผอ. กอง กบ. ทบ./กรรมการ
(นรงค์ สุวรรณชาติ)
17 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  พล
(นภาพรณี พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

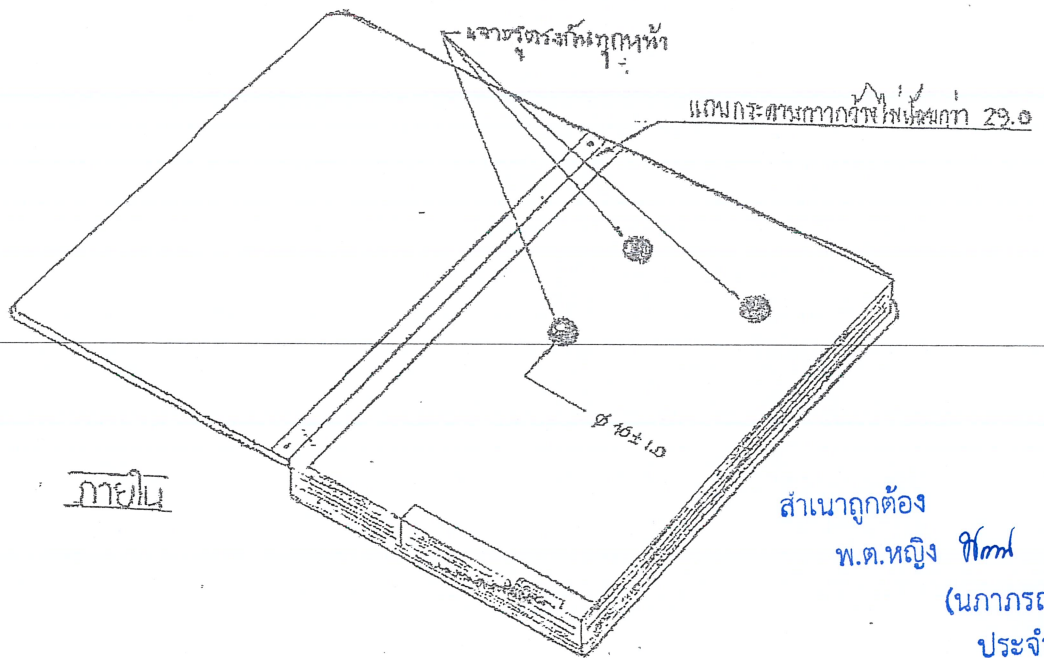
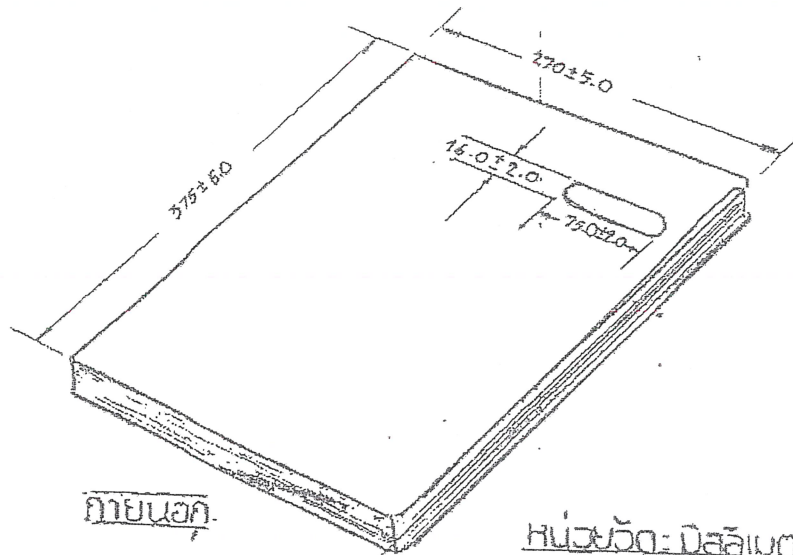
สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ เน้นอินทร์)
ประจำแผนก พธ. ทบ.
8 มิ.ย. 2568

ผนวก ก

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0814

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มเสนอหนังสือ




สำเนาถูกต้อง
 พ.ต.หญิง พิมพ์ พิมพ์
 (นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)
 ประจำแผนกฯ


/คณะกรรมการ...

พ.อ.

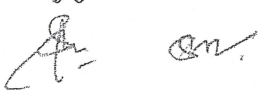
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มเสนอหนังสือ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

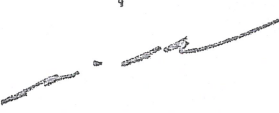
พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(สาทิต อุวิจิตร)

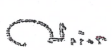
พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(ณรงฤทธิ จันทรกุล)


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

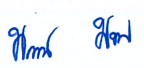
ร.ต.  นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ
(เมษา อางหาญ) กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- 7 ธ.ค. 2561


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

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

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

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ
(ณรงค์ สุวรรณชาติ)
17 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง 
(นภาพรณี พันธ้อย)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รตีพรรณ มั่นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
- 8 ก.ย. 2568

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 1023 - 2534

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พร.

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 โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.

(สาธิต อู่วิจิตร)

ผอ.กกก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ณรงค์ฤทธิ์ จันทร์กุล)

ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง

(เบญญาภา ต้นสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กกก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.

(เมษา อางหาญ)

นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

กผสป.พร.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)

๕๑ ม.ค. ๒๕๖๒

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 8 กย. ๒๕๖๘

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0045

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แลกกาวยา

หน่วยนับ ม้วน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับปิดผนึกบรรจุภัณฑ์หรืองานอเนกประสงค์อื่นๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 แลกกาวยา วัสดุทำจากผ้าทอแบบลายขัดเคลือบผิวด้วยวัสดุสังเคราะห์

1.2.2 ผิวด้านหนึ่งของแลกมีกาวยาหรือสารให้ความเหนียวสามารถยึดเกาะกับพื้นผิววัสดุได้ดี และสามารถลอกออกจากม้วนเพื่อการใช้งานได้อย่างสะดวก

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแลกกาวยาที่มีลักษณะเป็นม้วน ลอกออกเพื่อใช้งาน

1.3.2 ขนาดและสี เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

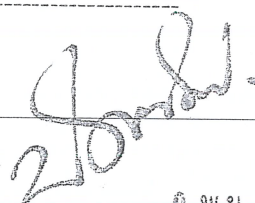
3. ข้อกำหนดอื่น ๆ



3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

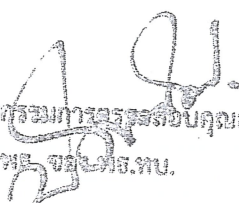
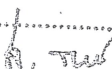

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้


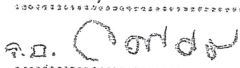
3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ



4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

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

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  
(นภาพรณี พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.
สาย พร. ขม.พร.ทบ.
พ.อ. ประธานกรรมการ
พ.อ.  กรรมการ
พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

จ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
จ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  
(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

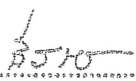
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

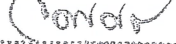
ถาวร สาย พจ.

พ.ด.  ประธานกรรมการ

พ.ด.  กรรมการ

พ.ด.  กรรมการ

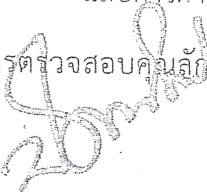

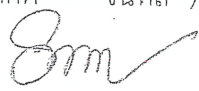
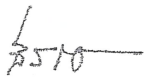
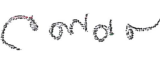
พ.ด.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ด.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

.....


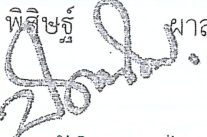
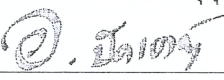
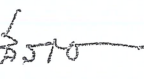
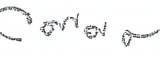
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แลบกาวผ้า


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
(สกุลศักดิ์ จันทสี)
- พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(รจนา กล่อมใจเย็น)
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(อีร์วิช เสวิกุล) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิสิษฐ์ ผาสุข)
- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ
(ประวัติ ไชยสุกุมาร)
- พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(อรรถกฤตมิ บัตร์เจริญ)
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(อีร์วิช เสวิกุล) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  น/พ
(นภาพรณี พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
= 8 พ.ย. 2568

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 346 - 2527

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 346 - 2527

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 1649

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาลูกลื่น

หน่วยนับ ด้าม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขีดเขียน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปากกาลูกลื่น มาตรฐานเลขที่ มอก.346 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศ ใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ


- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปากกาลูกลื่น มาตรฐานเลขที่ มอก.346 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศ ใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

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

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

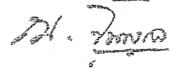
4. วิธีการตรวจสอบ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ปากกาลูกลื่น มาตรฐานเลขที่ มอก.346 - 2527 หรือฉบับที่ประกาศ ใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ. 
(สาธิต อู่วิจิตร)

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ


สำเนาถูกต้อง

พ.อ. 
(ณรงค์ฤทธิ์ จันทรงกุล)

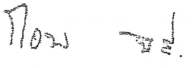
ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.ต.หญิง 

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง 
(เบญญาภา ต้นสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. 
(กอบกฤต ฉิดจันทร์)

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

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.

รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พิมพ์ ฐิต

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง

DA

(รพีพรรณ แพนอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

8 ก.ค. 2562

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 200 - 2536

ปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 200 - 2536

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 1650

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเสียบกระดาศ

หน่วยนับ อัน,กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้เสียบกระดาศ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลวดเสียบกระดาศ มาตรฐานเลขที่ มอก.200 - 2536 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ


- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลวดเสียบกระดาศ มาตรฐานเลขที่ มอก.200 - 2536 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลวดเสียบกระดาศ มาตรฐานเลขที่ มอก.200 - 2536 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

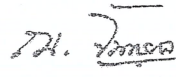
3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ลวดเสียบกระดาศ มาตรฐานเลขที่ มอก.200 - 2536 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทป.

พ.อ. 
(สาธิต อุวิจิตร)

ผอ.กวก.พธ.ทป./ประธานกรรมการ

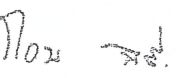
พ.อ. 
(ณรงค์ฤทธิ์ จันทรงกุล)

ผอ.กทบ.พธ.ทป./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  
(นภภรณ์ พันธ้อย)
ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง 
(เบญญาภา ดันสงวน)


หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทป./กรรมการและเลขานุการ


ร.อ. 
(กอบกฤต ฉัตรจันทร์)


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

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเสียบกระตาศ


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สบ. 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 พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แหม่นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
..... 31 ก.ย. 2568

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 พ.ต.หญิง

สำเนาถูกต้อง

Hand Sign

3.2 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

(นภากาศร์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

4. วิธีการตรวจสอบ

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

พ.อ.

Handwritten signature

- 9 พ.ย. 2558

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.
สาย พร. ๒๐๑/๒๕.ทบ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

พ.อ.ท. กรรมการและเลขานุการ

พ.อ. ๒๕๖๐ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. ๒๐๗๑๓ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง *พิมพ์ พิมพ์*

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

ถาวร สาย พธ.

พ.อ. *[Signature]* ประธานกรรมการ

พ.อ. *[Signature]* กรรมการ


พ.อ. *[Signature]* กรรมการ


จ.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


จ.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สมุดปกแข็ง

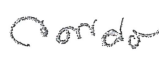
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(สกุลศักดิ์ จันทสี)


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


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


ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตนม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.
(เพชร ดารารรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

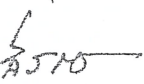
- ๑ พ.ย. 2564

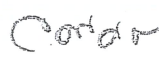
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.


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

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


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

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

ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตนม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.
(เพชร ดารารรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง 
(นภาพรณี พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รัตนา แมนอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
- 8 กย. 2568

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 ตามมาตรฐานท้องตลาด

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 อู่วิจิตร)

พ.อ.



ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

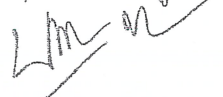


(ณรงฤทธิ์ จันทร์กุล)

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง



หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(เบญญาภา ต้นสงวน)

ร.ต.



นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

(เมษา อาจหาญ)

กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

26 ต.ค. 2561

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเย็บกระดาษ

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 ~~.....~~ ~~.....~~
(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง ~~.....~~
(รพีพรรณ พันธุ์อินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
8.01.2568

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ตามรายละเอียดมาตรฐานอุตสาหกรรมกับสิ่งอุปกรณ์ สาย พธ.
ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0047

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง มอก. 1400 -2540

ชื่อมาตรฐาน ไม้บรรทัดพลาสติก

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้บรรทัดพลาสติก

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไม้บรรทัดพลาสติก มาตรฐานเลขที่ มอก.1400 - 2540 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไม้บรรทัดพลาสติก มาตรฐานเลขที่ มอก.1400 - 2540 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไม้บรรทัดพลาสติก มาตรฐานเลขที่ มอก.1400 - 2540 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุหีบห่อ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไม้บรรทัดพลาสติกมาตรฐานเลขที่ มอก.1400 -2540 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด
- 3.2 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง *[Signature]*

(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

4. วิธีการตรวจสอบ

- เป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ไม้บรรทัดพลาสติกมาตรฐานเลขที่ มอก.1400 -2540 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบันและฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

[Signature]
/คณะกรรมการ...
พ.อ. - 9 พ.ย. 2556

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.
สาย พธ. ของ พธ.ทบ.
ท.อ. *[Signature]* ประธานกรรมการ
ท.อ. *[Signature]* กรรมการ
ท.อ. *[Signature]* กรรมการและเลขานุการ

ท.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใต้
ท.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยที่

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง *พิมพ์ พิมพ์*
(นภากรณี พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ส.ป.

ถาวร สาย พอ

ท.อ. *[Signature]* ประธานกรรมการ

ท.อ. *[Signature]* กรรมการ

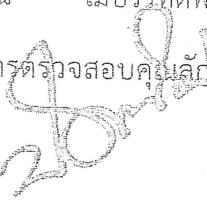
ท.อ. *[Signature]* กรรมการ

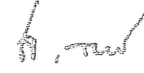
จ.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

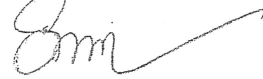
จ.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

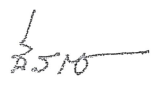
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้บรรทัดพลาสติก

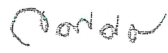
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(สกฤตศักดิ์ จันทร์สี)


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


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


ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสพ.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสพ.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

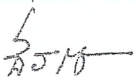
- 9 พ.ย. 2564

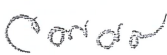
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิสิษฐ์ ภาสوخ)

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


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

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

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 8 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  สท

(นภาพรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

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.

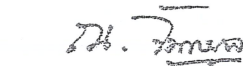
พ.อ.



(สาทิต อู่วิจิตร)

ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.



(ณรงฤทธิ์ จันทรกุล)

ผอ.กทบ.พร.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง



(เบญญาภา ตันสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.



(เมษา อางหาญ) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


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


12 ก.ค. 2562


/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ดินสอดำ


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 แม้นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
- 8 กย 2568

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.

(สานิต อู่วิจิตร)

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ณรงค์ฤทธิ์ จันทรวงศ์)

ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณีย์ พันธุ์อู่)
ประจำแผนกฯ

พ.อ.หญิง

(เบญญาภา ต้นสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.ต.

(เมษา อางหาญ)

นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตภัณฑ์ และ สป.ส่งทางอากาศ


กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

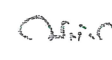
26 ต.ค. 2561


/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เหล็กหนีบกระดาษชนิดทูลวด


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 
(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(จทิพรณ แม้นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
= 8 ก.ย. 2568

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 โดยยึดติดกับตัวด้ามจับ อย่างแน่นหนาด้วยหวายหรือสิ่งรัดตรึงที่มีความทนทาน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ไม้กวาดดอกหญ้าประกอบด้วยส่วนด้ามจับและส่วนทำความสะอาด ส่วนทำความสะอาดเป็น ดอกหญ้าแผ่เป็นใบพัดสำหรับทำความสะอาด

1.3.2 ด้ามจับมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 2 เซนติเมตร ความยาวด้ามจับไม้น้อยกว่า 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 พิมพ์*

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

พ.อ.

[Signature]

/คณะกรรมการ...

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.
สาย พธ. *[Signature]*

ท.อ. *[Signature]* ประธานกรรมการ

ท.อ. *[Signature]* กรรมการ

พ.อ. *[Signature]* กรรมการและเลขานุการ

จ.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

จ.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง *Thim ธีต*
(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.


ดาวร สาย พธ.
ท.อ. *[Signature]* ประธานกรรมการ
ท.อ. *[Signature]* กรรมการ
ท.อ. *[Signature]* กรรมการ


น.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
น.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

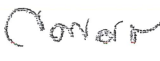
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

พ.อ.  ทน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(สกุกศักดิ์ จันทลี)


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

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(อีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

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

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ

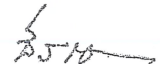
สำเนาถูกต้อง


พ.ต.หญิง 

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

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(อีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

- 8 พ.ย. 2568

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 ตามมาตรฐานห้องตลาด

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 ...)

ประจำแผนกฯ

พ.อ.

[Handwritten Signature]

/คณะกรรมการ...

- 9 พ.ย. 2558

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พร. ๒๒๖ พ.ต.ท.

พ.อ. ... ประธานกรรมการ

พ.อ. ... กรรมการ

พ.อ.หญิง ... กรรมการและเลขานุการ

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง *พิมพ์ พิมพ์*
(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

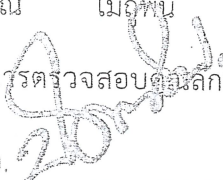
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.


ถาวร สาย พส
ท.อ. *[Signature]* ประธานกรรมการ
ท.อ. *[Signature]* กรรมการ
ท.อ. *[Signature]* กรรมการ


ร.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ร.อ. *[Signature]* กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไม้กั้น


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
(สกฤตศักดิ์ จันทลี)


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



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


ร.อ.  รอง ทน.มว. รง.ผลิตภัณฑ์ 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 ผอสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ **สำเนาถูกต้อง**
(ประวัติ ไชยสุกุมาร) **พ.ต.หญิง **


พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ **(นภาพรณ พันธุ์อยู่)**
(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ) **ประจำแผนกฯ**

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

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

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
- 8 พ.ย. 2568

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว ในอำนาจ จก.สส.

หมายเลข คอ. 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



(นภาพรณี พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย ส. ของ สส.

1. พ.อ.



ผอ.กวก.สส./ประธานกรรมการ

(ดวงสิทธิ์ เพ็ญพันธุ์)

2. พ.ต.



ประจำแผนก กวก.สส./กรรมการ

(นवल งามทิพย์)

3. ร.ต.



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

ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(ณัฏพงศ์ กล้าหาญ)

21 ส.ค. 2567