

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สป.

หมายเลข คณ. 9535 - O - 61 - P - 0041

ชื่อ สป. ทองเหลืองผสมชนิดแผ่นเรียบ

หน่วยนับ แผ่น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับทำชิ้นส่วนในกระบวนการผลิตกระป๋องอาหารสแตนเลสชนิดมีลวดลาย เช่น ฝักกระป๋อง, โกร่งกระป๋อง เป็นต้น

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีส่วนผสมระหว่าง ทองแดง : สังกะสี : นิกเกิล ในอัตราส่วนดังนี้

1.2.1.1 ทองแดง (Cu) 80 - 84 %

1.2.1.2 สังกะสี (Zn) 14 - 18 %

1.2.1.3 นิกเกิล (Ni) 1.5 - 2.5 %

1.2.2 มีความแข็งแรงของเนื้อโลหะตามความต้องการของทางราชการ แต่ทั้งนี้ต้องไม่น้อยกว่า 8 HRB

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นทองเหลืองผสมชนิดแผ่น มีผิวหน้าเรียบมัน มีขนาดหนา 1.2 มิลลิเมตร กว้าง 205 มิลลิเมตร ยาว 840 มิลลิเมตร หรือตามความต้องการของทางราชการ

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต แต่ทั้งนี้ต้องบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคงแข็งแรงป้องกันการชำรุดเสียหาย เนื่องจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และต้องป้องกันการเกิดสนิม อันเนื่องมาจากสภาวะต่างๆ ในระหว่างการขนส่ง และระหว่างการเก็บรักษา เช่น ไอน้ำทะเล ความร้อน และความชื้นของอากาศ

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทผู้ผลิต จำนวน น้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้ราชการได้ทันที

3.2 มีกระดาซองระหว่างแผ่นของทองเหลืองผสมทุกแผ่น เพื่อป้องกันการชำรุดเสียหาย

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ส.กม

ส.ก

(นภาพรณี พันธอยู่)

ประจำแผนก

/4. วิธีการตรวจสอบ...

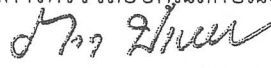
พ.อ. กว

4. วิธีการตรวจสอบ

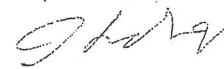
4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ 1 ถึงข้อ 3 และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สป. ของ สป.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กอง สป.ทบ./ประธานกรรมการ

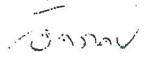
(ภาณุ ปันทอง)

พ.อ.  ผอ.รง.ศอ.สป.ทบ./กรรมการ

(วิฑูรย์ ทาเกต)

ร.อ.  ประจำแผนก ศอ.สป.ทบ./กรรมการ

(กฤษณพัฒน์ ตันประดิษฐ์)

ร.ต.  ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สป.ทบ. ช่วยราชการ

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

ร.ต.  ประจำแผนก สป.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ทศพร ประเสริฐโสภ)

12 มิ.ย.60

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สป. ของ ทบ.

พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(ไพ น้าเจริญ)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง สป.ทบ./กรรมการ

(กลยุทธ์ อรุณวงษ์)

พ.อ.  อจ.ทน.วิชา รร.กบ.ทบ./กรรมการ

(สิริพงษ์ วิลาสัย)

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สป.

หมายเลข คณ. 9530 - O - 61 - P - 0043

ชื่อ สป. หลอดทองเหลือง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว และขนาดอื่น ๆ

หน่วยนับ ท่อน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ทำหลอดบานพับโกร่งกระป๋ เพื่อใช้ในการผลิตกระป๋นายทหารชนิดมีลวดลาย

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

มีส่วนผสมระหว่าง ทองแดง : สังกะสี ในอัตราส่วนดังนี้

1.2.1 ทองแดง (Cu) 56 - 64 %

1.2.2 สังกะสี (Zn) 36 - 44 %

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นหลอดทองเหลืองขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว หรือขนาดอื่น ๆ ยาวไม่น้อยกว่า 2 เมตร หรือตามความต้องการของทางราชการ

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต แต่ทั้งนี้ต้องบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคงแข็งแรงป้องกันการชำรุดเสียหาย เนื่องจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และต้องป้องกันการเกิดสนิม อันเนื่องมาจากสภาวะต่างๆ ในระหว่างการขนส่ง และระหว่างการเก็บรักษา เช่น ไอน้ำทะเล ความร้อน และความชื้นของอากาศ

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทผู้ผลิต จำนวน น้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้ราชการได้ทันที

3.2 มีกระดาษพันหุ้ม เพื่อป้องกันการชำรุดเสียหาย

3.3 ต้องระบุขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางและความยาวของหลอดทองเหลืองให้เห็นชัดเจน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพร พันธุ์อยู่)
ประจำแผนก

./4. วิธีการตรวจสอบ...

พ.อ. สม

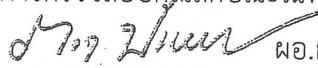
12 มี.ค. 60

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะตามข้อ 1 ถึงข้อ 3 และทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กอง สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

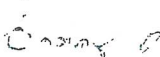
(ภาณุ ปันทอง)

พ.อ.  ผอ.รง.ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการ

(วิฑูรย์ ทาเกต)

ร.อ.  ประจําแผนก ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการ

(กฤษณพัฒน์ ต้นประดิษฐ์)

ร.ต.  ประจําแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ. ช่วยราชการ

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

ร.ต.  ประจําแผนก สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ทศพร ประเสริฐโสภ)

๑๒ มิ.ย.๖๐

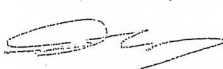
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สฟ. ของ ทบ.

พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(ไพ น้ําเจริญ)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการ

(กลยุทธ์ อรุณวงษ์)

พ.อ.  อจ.หน.วิชา รร.กบ.ทบ./กรรมการ

(สิริพงษ์ วิลาลัย)

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง


(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจําแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

หมายเลข คณ. 9340 - O - 66 - P - 0395

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ดำกระบี่สำเร็จรูป

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิต งานซ่อม ที่เกี่ยวกับกระบี่ เพื่อใช้ประกอบในส่วนของด้ามจับเข้ากับตัวกระบี่

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

ทำด้วยพลาสติกพอลิเอทิลีนความหนาแน่นสูง (HIGH DENSITY POLYETHYLENE, HDPE) หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่าที่มีความแข็งแรง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นสีขาว หรือขาวขุ่น (IVORY WHITE COLOR) และมีขนาดรูปร่างลักษณะ ตามผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ

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

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวนน้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภภรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. ธีรพัฒน์ ประธานกรรมการ

พ.อ. ธีรพัฒน์ กรรมการ

พ.ท. ธีรพัฒน์ กรรมการ

ร.ท. ธีรพัฒน์ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ธีรพัฒน์ กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร

สาย สฟ.

พ.อ. ธีรพัฒน์ ประธานกรรมการ

พ.ท. ธีรพัฒน์ กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ. ธีรพัฒน์ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. ธีรพัฒน์ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. ธีรพัฒน์ กรรมการและเลขานุการ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตาและตรวจสอบตาม ผนวก ก

4.2.3 ข้อ 2 - 3 ตรวจสอบด้วยสายตา

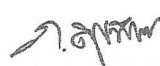
4.2.4 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

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

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

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

ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กชส.ศอ.สฟ.ทบ./ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

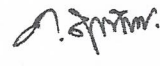
29 ธ.ค.65

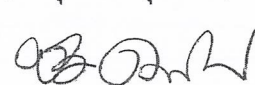
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

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

พ.ท.  ทน.ผธก/กพ.กรชท.ศชส.สฟ.ทบ.
(สรยุทธ จุลชาติ)

ร.อ.  /กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ
(อัครเดช ศรีนวลชาติ)
ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กชส.ศอ.สฟ.ทบ.
รักษาการแทน ทน.ผ.1 รง.อว.กชส.ศอ.สฟ.ทบ.
/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

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

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

29 ธ.ค.65

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

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

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

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

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

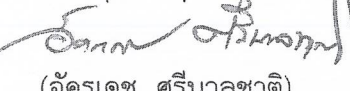
พ.ท.  อจ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(ยิ่งยศ สงวนพวง)

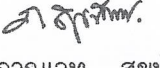
๒๑ ธ.ค.๖๕

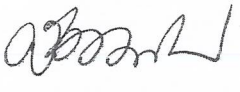
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

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

พ.ท.  ทน.ผชก/กพ.กรชท.ศชส.สฟ.ทบ.
(สรยุทธ จุลชาติ) /กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ.  ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กชส.ศอ.สฟ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาการแทน ทน.ผ.๑ รง.อว.กชส.ศอ.สฟ.ทบ.
/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

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

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

๒๑ ธ.ค.๖๕

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

หมายเลข คณ. 9535 - O - 66 - P - 0338

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เงินแท่ง

หน่วยนับ บาท

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิตหรืองานซ่อมบำรุงสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ เพื่อใช้สำหรับงานซัพพลาย เช่น เพื่อใช้ในงานผลิต งานซ่อม และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวกับกระป๋อง รวมทั้งงานอื่น ๆ ภายในโรงงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

มีความบริสุทธิ์ ไม่น้อยกว่า 99.5 เปอร์เซ็นต์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

มีลักษณะเป็นแท่ง น้ำหนัก ไม่น้อยกว่า 15.2 กรัม

2. การบรรจุและหีบห่อ

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

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง ฝก

ฝก

/4. วิธีการตรวจสอบ...

(นภาพรณี พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย สพ. ของ สพ.ทบ.

พ.อ. ฝก ประธานกรรมการ

พ.อ. ฝก กรรมการ

พ.ท. ฝก กรรมการ

ร.ท. ฝก กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ฝก กรรมการและเลขานุการ

29 ธ.ค. 65

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

พ.อ. ฝก ประธานกรรมการ

พ.ท. ฝก กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ต. ฝก กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. ฝก กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. ฝก กรรมการและเลขานุการ

29 ธ.ค. 65

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยครบถ้วนสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตาและชั่งน้ำหนัก

4.2.3 ข้อ 2 - 3 ตรวจสอบด้วยสายตา

4.2.4 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. 
(รัชพล ประดับวงศ์)

ผอ.กอง สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(ยุทธภูมิ ภูสุข)

ประจำ สฟ.ทบ./กรรมการ

พ.ท. 
(กฤษณพัฒน์ ตันประดิษฐ์)

หน.ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการ

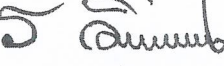
ร.ท. 
(ภาณุเวท สุขนันท์)

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.
ปฏิบัติหน้าที่ หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. 
(ยิ่งยศ สงวนพวง)
29 ธ.ค. 65

อจ.ร.ร.สฟ.สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

พ.อ. 
(รณภพ วิเชียรวรรณ)

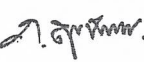
รอง ผบ.ร.ร.สฟ.สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(สรยุทธ์ จุลชาติ)

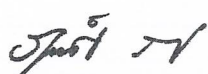
หน.ผธก./กพ.กรขท.ศขส.สฟ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ต. 
(กฤษณะ แก้วผลึก)

ประจำแผนก ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.
ปฏิบัติหน้าที่ หน.ผสน.รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. 
(ภาณุเวท สุขนันท์)

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.
ปฏิบัติหน้าที่ หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(รัฐพงศ์ รอบคอบ)
29 ธ.ค. 65

ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณีย์ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

หมายเลข คณ. 3439 - O - 66 - P - 0307

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลวดเชื่อมเงิน
หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิตหรืองานซ่อมบำรุงสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ เพื่อใช้สนับสนุนงานเชื่อมชิ้นงานโลหะ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

ลวดเชื่อมเงิน มีส่วนผสมหลัก ดังนี้

- | | |
|----------------|----------------------------|
| 1.2.1 เงิน | ไม่น้อยกว่า 20 เปอร์เซ็นต์ |
| 1.2.2 ทองแดง | ไม่น้อยกว่า 30 เปอร์เซ็นต์ |
| 1.2.3 สังกะสี | ไม่น้อยกว่า 25 เปอร์เซ็นต์ |
| 1.2.4 แคดเมียม | ไม่น้อยกว่า 10 เปอร์เซ็นต์ |

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง พิมพ์ ใจ

(นภาพร พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- 1.3.1 มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 1.6 มิลลิเมตร หรือ 2 มิลลิเมตร
- 1.3.2 มีขนาดความยาว ไม่น้อยกว่า 18 นิ้ว

2. การบรรจุและหีบห่อ

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

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนักและเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 เป็นของผลิตใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด
- 3.2 ขนาดและรูปร่างของลวดเชื่อมเงิน ตามความต้องการจัดหาในคราวนั้น
- 3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

/4. วิธีการตรวจสอบ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์
สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. ร. บัณฑิต ประธานกรรมการ

พ.อ. [ลายเซ็น] กรรมการ

พ.ท. [ลายเซ็น] กรรมการ

ร.ท. [ลายเซ็น] กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. [ลายเซ็น] กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

พ.อ. [ลายเซ็น] ประธานกรรมการ

พ.ท. [ลายเซ็น] กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ต. [ลายเซ็น] กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. [ลายเซ็น] กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. [ลายเซ็น] กรรมการและเลขานุการ

13 ม.ค. 66

13 ม.ค. 66

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยครบถ้วนสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 1.3 และ 3.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและวัดขนาด

4.2.3 ข้อ 2 และ 3 (เว้น ข้อ 3.2) ตรวจสอบด้วยสายตา

4.2.4 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. 

ผอ.กอง สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

(รัชพล ประดับวงศ์)

พ.อ. 

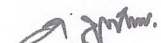
ประจำ สฟ.ทบ./กรรมการ

(ยุทธภูมิ ภูสุข)

พ.ท. 

ทน.ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการ

(กฤษณพัฒน์ ตันประดิษฐ์)

ร.ท. 

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สฟ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

พ.ท. 

อจ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ยิ่งยศ สงวนพวง)

ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

พ.อ. 

รอง ผบ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

(ธณภพ วิเชียรวรรณ)

พ.ท. 

ทน.ผอ.ก./กพ.กรขท.ศขส.สฟ.ทบ./

(สรยุทธ จุลชาติ)

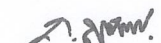
กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ต. 

ประจำแผนก ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

(กฤษณะ แก้วผลึก)

ทน.ผสน.รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. 

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สฟ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

พ.อ. 

ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รัฐพงศ์ รอบคอบ)

13 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

หมายเลข คณ. 9510 - O - 66 - P - 0263

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เหล็กกล้าคาร์บอนสำหรับทำใบกระบี่

หน่วยนับ เล่ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิตหรืองานซ่อมบำรุงสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ เพื่อใช้สนับสนุนงานผลิตกระป๋องอาหาร สัญญาบัตรชนิดมีลวดลาย และกระบี่ชนิดอื่นๆ รวมทั้งงานอื่นๆภายในโรงงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

เหล็กกล้าคาร์บอนสำหรับทำใบกระบี่ มีส่วนผสมต่างๆที่สำคัญ ดังนี้

- 1.2.1 คาร์บอน (C) ไม่มากกว่า 0.55 เปอร์เซ็นต์
- 1.2.2 แมงกานีส (Mn) ไม่มากกว่า 0.9 เปอร์เซ็นต์
- 1.2.3 ซิลิคอน (Si) ไม่มากกว่า 0.4 เปอร์เซ็นต์
- 1.2.4 ฟอสฟอรัส (P) ไม่มากกว่า 0.03 เปอร์เซ็นต์
- 1.2.5 กำมะถัน (S) ไม่มากกว่า 0.035 เปอร์เซ็นต์

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

สทล สท

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เหล็กกล้าคาร์บอนสำหรับทำใบกระบี่ มีรายละเอียดรูปร่าง ขนาด และมิติ ตามผนวก ก

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต แต่ทั้งนี้ต้องบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคงแข็งแรงสามารถป้องกัน การชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และต้องป้องกันการเกิดสนิมอันเนื่องมาจาก สภาพต่างๆ ในระหว่างการขนส่ง และระหว่างการเก็บรักษา เช่น ไอน้ำทะเล ความร้อน และความชื้นสัมพัทธ์ ในอากาศ เป็นต้น

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนัก และเลขที่สัญญา

/3. ข้อกำหนดอื่น ๆ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย สพ. ของ สพ.ทบ.

พ.อ. ... ประธานกรรมการ

พ.อ. ... กรรมการ

พ.ท. ... กรรมการ

ร.ท. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ... กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร

สาย สพ.

พ.อ. ... ประธานกรรมการ

พ.ท. ... กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. ... กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. ... กรรมการและเลขานุการ

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

- 3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด
- 3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยครบถ้วนสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่างๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงานหรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตาและตรวจสอบตามผนวก ก

4.2.3 ข้อ 2 และ 3 ตรวจสอบด้วยสายตา

4.2.4 ทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง ฝฝฝ ฝฝฝ

(นภภรณ์ พันธอยู่)

ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สพ. ของ สพ.ทบ.

พ.อ.

ร. ปณ.

ผอ.กอง สพ.ทบ./ประธานกรรมการ

(รัชพล ประดับวงศ์)

พ.อ.

อ.

ประจำ สพ.ทบ./กรรมการ

(ยุทธภูมิ ภูสุข)

พ.ท.

ฝ.

หน.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการ

(กฤษณพัฒน์ ตันประดิษฐ์)

ร.ท.

อ. สุพ.

ประจำแผนก ผผค.กชส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

พ.ท.

อ. ย.

อจ.รร.สพ.สพ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ยิ่งยศ สงวนพวง)

๒๑ ธ.ค. ๖๕

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

พ.อ.

อ. วิ.

รอง ผบ.รร.สพ.สพ.ทบ./ประธานกรรมการ

(รณภพ วิเชียรวรรณ)

พ.ท.

อ. จ.

หน.ผธก/กพ.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./

(สรยุทธ จุลชาติ)

กรรมการผู้แทนหน่วยและเหล่าสายวิทยาการ

ร.อ.

อ. อ.

ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กชส.ศอ.สพ.ทบ.

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

รักษาราชการ หน.ผ.1 รง.อว.กชส.ศอ.สพ.ทบ./

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.

อ. สุพ.

ประจำแผนก ผผค.กชส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

พ.อ.

อ. ด.

รอง ผอ.กอง สพ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ชลธิกร ดวงประทีป)

๒๑ ธ.ค. ๖๕

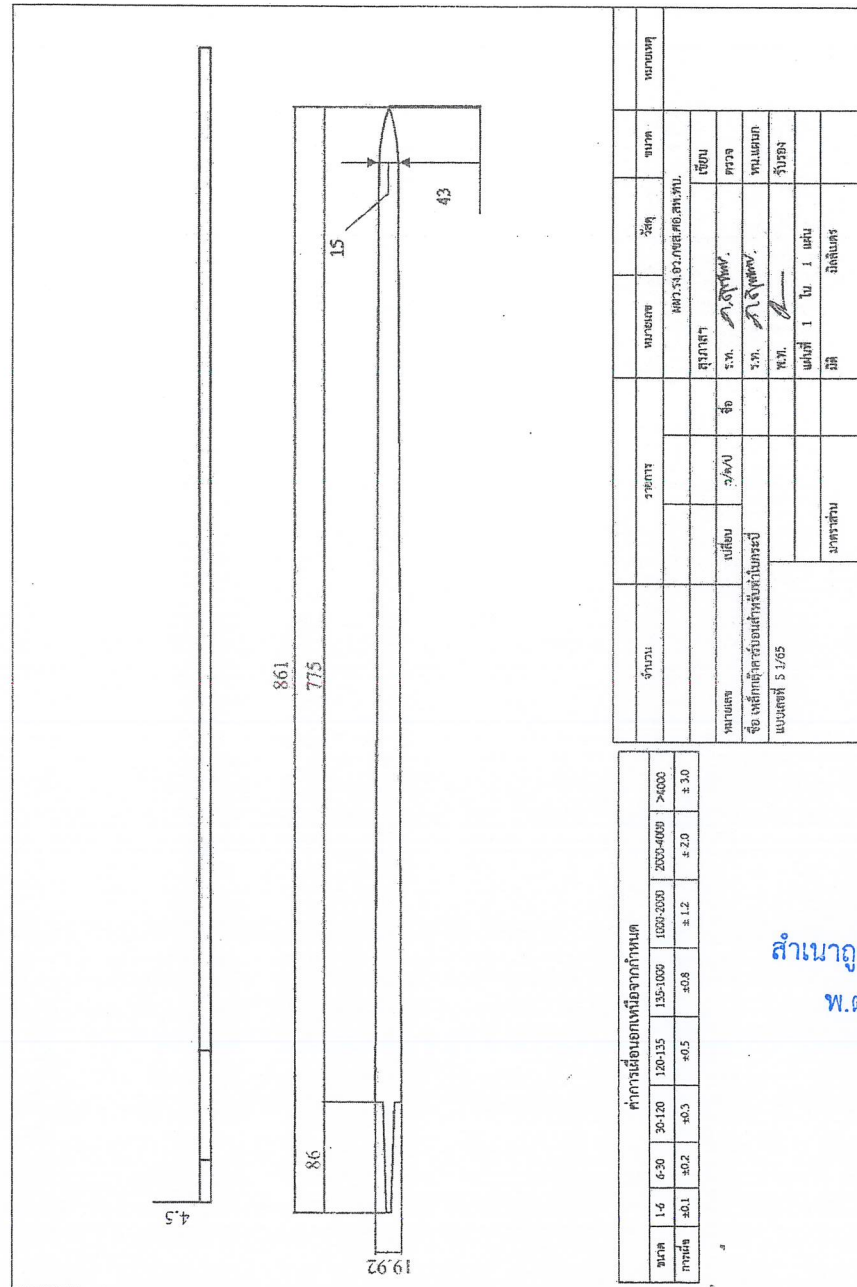
ผนวก ก

ประกอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

หมายเลข คณ. 9510 - O - 66 - P - 0263

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เหล็กกล้าคาร์บอนสำหรับทำใบกระบี่

หน่วยนับ เล่ม



สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง ส.พ. พ.พ.
(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. ร. ป.ท. ประธานกรรมการ

พ.อ. [Signature] กรรมการ

พ.ท. [Signature] กรรมการ

ร.ท. [Signature] กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. [Signature] กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร

สาย สฟ.

พ.อ. [Signature] ประธานกรรมการ

พ.ท. [Signature] กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ. [Signature] กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. [Signature] กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

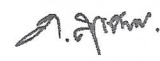
พ.อ. [Signature] กรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

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

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

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

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

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

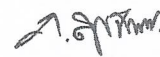
๒๑ ธ.ค. ๖๕

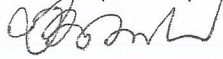
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

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

พ.ท.  ทน.ผชก/กพ.กรชท.ศชส.สฟ.ทบ./
(สรยุทธ จุลชาติ) กรรมการผู้แทนหน่วยและเหล่าสายวิทยาการ

ร.อ.  ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กชส.ศอ.สฟ.ทบ.
(อัศวเดช ศรีนิวลชาติ) รักษาการ ทน.ผ.๑ รง.อว.กชส.ศอ.สฟ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

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

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

๒๑ ธ.ค. ๖๕

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  
(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

หมายเลข คผ. 5305 - O - 66 - P - 0392

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สกรูหัวผ่าเกลียวตลอด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว
หน่วยนับ กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิตหรืองานซ่อมบำรุงสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธ เช่น ใช้สำหรับงานผลิต งานซ่อม ที่เกี่ยวกับกระป๋อง เพื่อยึดแผ่นตราอาร์มประกอบเข้ากับโครงกระป๋อง รวมทั้งงานอื่น ๆ ภายในโรงงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นสกรูหัวผ่าเกลียวตลอด ขนาด 40 เกลียวต่อนิ้ว

1.2.2 ทำจากเหล็กกล้าอ่อน (MILD STEEL) หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า ชุบสังกะสี เพื่อป้องกันสนิม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง (ระหว่างสันเกลียวด้านบนและด้านล่าง) 1/8 นิ้ว

1.3.2 ความยาวเกลียวสกรู 1/4 นิ้ว หรือ 1/2 นิ้ว

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ขนาดบรรจุ 1 กล่อง 144 ตัว หรือขนาดบรรจุและชนิดบรรจุภัณฑ์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.2 ทำการบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคง แข็งแรงสามารถป้องกันการชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และต้องป้องกันการเกิดสนิมอันเนื่องมาจากสภาวะต่างๆ ในระหว่างการขนส่ง และระหว่างการเก็บรักษา เช่น ไอน้ำทะเล ความร้อน และความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศ เป็นต้น

2.3 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวนน้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 ขนาดและรูปร่างของสกรูหัวผ่าเกลียวตลอด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว ตามความต้องการจัดหาในคราวนั้น

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง พลต

๒๖

(นภภรณ์ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. ร. ๒๐๖. ประธานกรรมการ

พ.อ. ๒. กรรมการ

พ.ท. ๒. กรรมการ

ร.ท. ๒. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท. ๒. กรรมการและเลขานุการ

๒๙ ธ.ค. ๖๕

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร

สาย สฟ.

พ.อ. ๒. ประธานกรรมการ

พ.ท. ๒. กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ. ๒. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. ๒. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. ๒. กรรมการและเลขานุการ

๒๙ ธ.ค. ๖๕

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยครบถ้วนสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 1.3 และ 3.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและวัดขนาด

4.2.3 ข้อ 2 และ 3 (เว้น ข้อ 3.2) ตรวจสอบด้วยสายตา

4.2.4 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

พ.อ. 

ผอ.กอง สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

(รัชพล ประดับวงศ์)

พ.อ. 

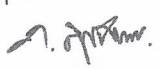
ประจำ สฟ.ทบ./กรรมการ

(ยุทธภูมิ ภูสุข)

พ.ท. 

หน.ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการ

(กฤษณพัฒน์ ตันประดิษฐ์)

ร.ท. 

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สฟ.ทบ./ช่วยราชการ

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

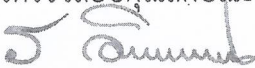
พ.ท. 

อจ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ยิ่งยศ สงวนพวก)

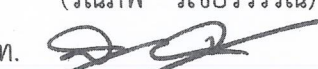
29 ธ.ค.65

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

พ.อ. 

รอง ผบ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

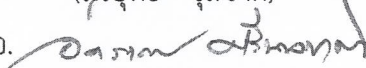
(รณภพ วิเชียรวรรณ)

พ.ท. 

หน.ผบก/กพ.กรขท.ศขส.สฟ.ทบ.

(สุรยุทธ จุลชาติ)

/กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

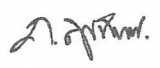
ร.อ. 

ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

(อัครเดช ศรีนิวลชาติ)

รักษาการแทน หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. 

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

(ภาณุเวท สุขนันท์)

ช่วยราชการ ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 

รอง ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(ชลิกร ดวงประทีป)

29 ธ.ค.65

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพร พันธุ์อยู่)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พ. ที่ 278/53 (พบ.)

หมายเลข คจ. 6810 - M - 62 - S - 0558

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ White Vaseline

หน่วยนับ ปีบ, กล่อง, ถุง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นเคมีสาร ใช้ผลิตยาตามเภสัชตำรับของโรงพยาบาล มีคุณสมบัติเป็น Stabilizer

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีสารผสมของไฮโดรคาร์บอนที่แยกได้จากปิโตรเลียม ซึ่งมีชื่ออื่นคือ White Paraffin หรือ White Petrolatum

1.2.2 ขนาดบรรจุ จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ เป็นสารกึ่งแข็งกึ่งเหลว สีขาว ไม่ละลายน้ำ

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ มีเอกสารกำกับระบุรายละเอียดของสาร

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ รูปแบบแค็ตตาล็อก และของตัวอย่าง

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

7 ส.ค. 2562

พ.อ. 

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

White Vaseline

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

พ.อ.....ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ

(บุญขจร ทิพย์วงศ์)

พ.อ.หญิง.....ผอ.กอง พบ./กรรมการ

(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)

พ.อ.หญิง.....ผอ.กอง รพ.ร.6/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(กังสดาล แก้วภักดี)

7 ส.ค. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะสิ่งอุปกรณ์ สาย พ. ของ พบ.

พล.ต.....ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ

(สุพิชัย เจริญวารีกุล)

พ.อ.....ผอ.กอง พบ./กรรมการ

(ปกิจจ์ แสงสว่าง)

พ.อ.....นบก.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ

(ปราโมทย์ จันทนิพ)

21 ส.ค. 2562

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.
ที่ กพ 0446.13/..547 ลง.2.พ.ค.62

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พมท 861

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 66 - P - 0085

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลูกแปรงเสียนตาล

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขัดผิวโลหะ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ขนแปรงทำด้วยเส้นใยสังเคราะห์ และเส้นใยธรรมชาติ

1.2.2 แกนของลูกแปรงทำด้วยไม้

1.2.3 สามารถทนต่อแรงเหวี่ยงของเครื่องขัดโลหะที่มีความเร็วรอบ ไม่น้อยกว่า 4,000 รอบต่อนาที

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นลูกแปรง ประกอบด้วยขนแปรงที่ติดอยู่รอบแกนไม้ ตรงกลางของแกนไม้มีรูสำหรับประกอบกับเครื่องขัดโลหะ โดยรูมีลักษณะเรียวยาว ปากrud้านหนึ่งมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางกว้างกว่าอีกด้านหนึ่ง

1.3.2 ขนาดของลูกแปรง ดังนี้-

1.3.2.1 เส้นผ่านศูนย์กลางของลูกแปรง (รวมขนแปรง) ไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว

1.3.2.2 เส้นผ่านศูนย์กลางของแกน ไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว

1.3.2.3 รูตรงกลางของแกน ด้านหนึ่งมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 1/2 นิ้ว อีกด้านหนึ่งมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว

1.3.2.4 หน้ากว้างของขนแปรงที่สัมผัสกับชิ้นงาน ไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

3.3 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

สม ใจ

(นภาพร พันธุ์อยู่)

ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

/คณะกรรมการ...

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.ท. กรรมการ

พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

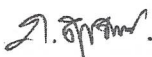
ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.

22 มิ.ย. 2565

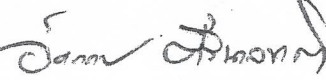
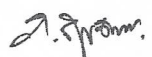
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลูกแปรงเสียนตาล

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

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

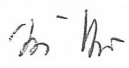
22 มิ.ย. 2555

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พร.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิสิทธิ์ ผาสุข)
พ.อ.  ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ **สำเนาถูกต้อง**
(อรรถวุฒิ บัตร์เจริญ) **พ.ต.หญิง **
พ.ท.  ทน.พร.ทบ./กรรมการ **(นภาพร พันธุ์อยู่)**
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล) **ประจําแผนก**
ร.อ.  ประจําแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) ทน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ว่าที่ ร.ท.  ประจําแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2555

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ มั่นอินทร์)
ประจําแผนก พร.ทบ.
.....29 กพ. 2567.....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7930 - Q - 66 - S - 0016

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ยาขัดเหล็กสแตนเลส

หน่วยนับ แท่ง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขัดเหล็กสแตนเลสในงานผลิต งานซ่อม และงานอื่น ๆ ตามที่ทางราชการกำหนด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีส่วนผสมของอะลูมิเนียมออกไซด์ และซีเมนต์

1.2.2 เนื้อยาขัดไม่หลุดร่วงออกจากแท่งได้ง่าย

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- มีลักษณะเป็นเนื้อยาขัดสีขาวอัดแน่นเป็นแท่ง

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

3.3 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

ทิม ใส

(นภาพร พันธุ์อยู่)

ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

(อนุรักษ์ สวงศักดิ์)

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.ท.

(สิทธิพันธ์ นามเสน)

หน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

พ.อ.หญิง

(รจนา กล่อมใจเย็น)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

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

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

ว่าที่ ร.ท.

(ภาณุเวช สุขนันท์)

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

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

22 มิ.ย. 2565

/คณะกรรมการ...

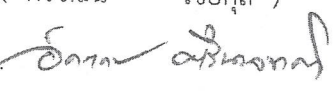
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ยาขัดเหล็กสแตนเลส

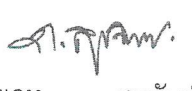
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

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

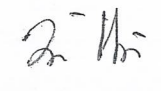
พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

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

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  (นภารณ์ พันธอยู่)
ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง  (รพีพรรณ แม้นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
29 ก.พ. 2567

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7930 - Q - 66 - S - 0003

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ยาขัดเงาทองเหลือง ชนิดครีมขัดเงา
หน่วยนับ ตลับ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขัดเงาทองเหลืองเพื่อให้เกิดความมันวาว

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำจากซิลิโคนแว็กซ์

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- มีลักษณะเป็นเนื้อครีม

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง สิม (นภภรณ์ พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ. (อนุรักษ์ สว่างศักดิ์) ผอ.กกก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.ท. (สิทธิพันธ์ นามเสน) หน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

(ลิทธิพันธ์ นามเสน) หน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

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

(รจนา กล่อมใจเย็น)

ร.อ. (อัครเดช ศรีนวลชาติ) ประจำแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน

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

ว่าที่ ร.ท. (ภาณุเวท สุขนันท์) ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

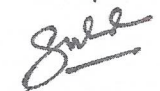
(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

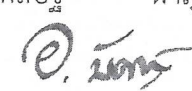
22 มิ.ย. 2565

/คณะกรรมการ...

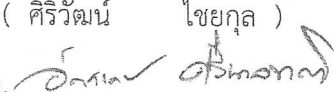
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ยาขัดเงาทองเหลือง ชนิดครีมขัดเงา

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

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

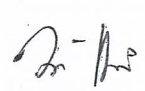
พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

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

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกส่ง
พ.ต.หญิง 
(นภาพรณี พ.)
ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 66 - S - 0018

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลูกแปรงผ้าขนาดต่าง ๆ

หน่วยนับ ลูก

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขัดผิวชิ้นงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ลูกแปรงทำด้วยผ้าดิบซ้อนกันเป็นชั้น ๆ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นลูกแปรงทำจากผ้าเรียงซ้อนกันเป็นชั้น ๆ ติดกันด้วยวิธีการเย็บ ตรงกลางของลูกแปรงมีรูสำหรับสวมติดกับแกนของมอเตอร์

1.3.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 ความหนาเป็นไปตามมาตรฐานท้องตลาดตามขนาดของลูกแปรง

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.ท. กรรมการ

พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

22 มี.ย. 2555

พ.อ.

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพร พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลูกแปรงผ้าขนาดต่าง ๆ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

ผอ.กกก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.ท.

(สิทธิพันธ์ นามเสน)

หน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

หน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

(รจนา กล่อมใจเย็น)

หน.วิจัยและพัฒนา กกก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

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

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

ว่าที่ ร.ท.

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

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

22 มิ.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

พ.อ.

(พิสิทธิ์ ผาสุข)

รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพร พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

พ.ท.

(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

หน.พธ.ทบ./กรรมการ

ร.อ.

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

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

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

ว่าที่ ร.ท.

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 66 - S - 0004

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลูกแปรงหนังขนาดต่าง ๆ

หน่วยนับ ลูก

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสนับสนุนงานผลิต และงานซ่อมบำรุงยุทธโปกรณ์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ลูกแปรงทำด้วยหนังสัตว์ฟอกแล้ว

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นลูกแปรงทำจากหนังสัตว์ฟอกแล้วนำมาซ้อนกันเป็นชั้น ๆ แล้วเย็บด้วยด้าย ตรงกลางของลูกแปรงเจาะรู

1.3.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 5 นิ้ว หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 ความหนา ไม่น้อยกว่า 1 ½ นิ้ว หรือความหนาอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

/คณะกรรมการ...

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.ท. กรรมการ

พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

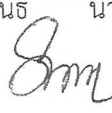
(นภาพร พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

22 มี.ย. 2565

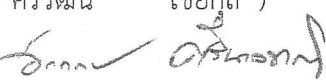
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลูกแปรงหนังขนาดต่าง ๆ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

22 มิ.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง

(รพีพรรณ แก่นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

29 ก.พ. 2567

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 66 - S - 0024

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลูกแปรงลวดขัดสนิมขนาดต่าง ๆ
หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

- ใช้สำหรับขัดสนิม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ขนแปรงทำด้วยทองเหลือง

1.2.2 แป้นตรงกลางตัวแปรงทำด้วยเหล็กกล้า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นลูกแปรงที่มีลักษณะกลมแบน ตรงกลางลูกแปรงมีรูสำหรับประกอบเครื่องขัดที่มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 5/8 นิ้ว

1.3.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางรวมขนแปรง ไม่น้อยกว่า 6 นิ้ว หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 ความหนา ไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว หรือความหนาอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.ท.

(สิทธิพันธ์ นามเสน)

หน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

พ.อ.หญิง

(รจนา กล่อมใจเย็น)

หน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

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

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

ว่าที่ ร.ท.

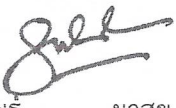
(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

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

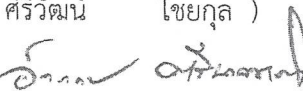
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ลูกแปรงลวดขัดสนิมขนาดต่าง ๆ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

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

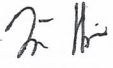
พ.ท.  หน.พธ.ทบ./กรรมการ
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)

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

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  
(นภาพรณ พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แม้นอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
29 กพ. 2567.....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 62 - P - 1645

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับขัดทำความสะอาด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สำหรับแปรงชนิดมีด้ามจับ ด้ามจับทำด้วยไม้

1.2.2 สำหรับแปรงชนิดมีสายรัดคล้องมือ สายรัดทำด้วยหนัง หรือด้ายถัก หรือยางสังเคราะห์

1.2.3 ตัวแปรง ทำด้วยไม้

1.2.4 ขนแปรง ทำด้วยลวดทองเหลือง

1.2.5 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นอุปกรณ์ชนิดหนึ่ง ประกอบด้วยด้ามจับหรือสายรัดคล้องมือ ตัวแปรง และขนแปรง

1.3.2 รูปร่างลักษณะตาม ผนวก ก

1.3.3 ขนาดตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด หรือมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ฯ กำหนดไว้

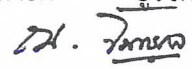
4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดสอบใช้

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง
(นางภรณ์ พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

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

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

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

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ ทบ.

พล.ต.

(วัลลภ ประดับศิลป์)

ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

ผอ.กอง พร.ทบ./กรรมการ

พ.อ.

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

31 ก.ค. 2562

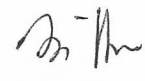
สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

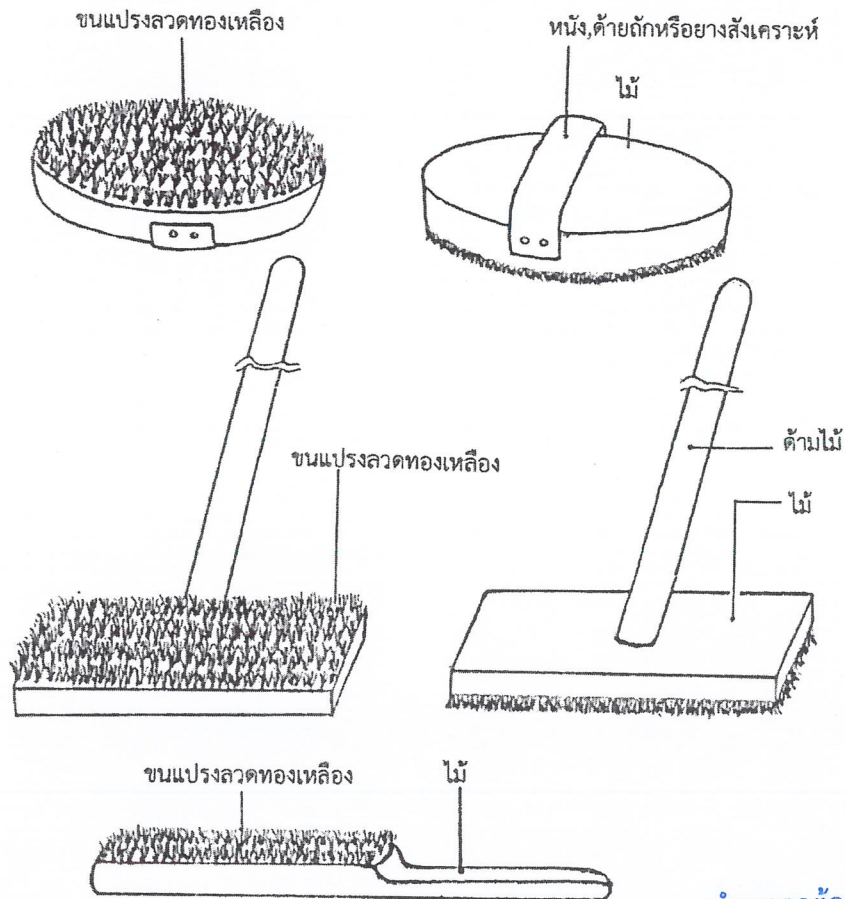
ประจำแผนก พร.ทบ.

29 ก.พ. 2567

ผนวก ก

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 62 - P - 1645

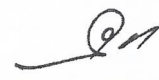
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง



สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง

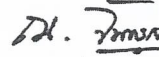
พ.ต.หญิง (นภาพร พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ. 

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(สาทิต อุ่วิจิตร)

พ.อ. 

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(นรฤทธิ์ จันทรกุล)

พ.อ.หญิง 

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(เบญญาภา ต้นสงวน)

ร.อ. 

หน.มว.ตรวจสอบและทดสอบ รง.ผลิตภัณฑ์ และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.

(สงกรานต์ กลั่นภู) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 ก.ค. 2562

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.

(วัลลภ ประดับศิลป์)

ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

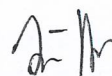
พ.ต.หญิง



(นภากาศ พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง



(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 3625 - Q - 66 - S - 0032

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าทรายอะลูมิเนียมออกไซด์

หน่วยนับ โหล

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสนับสนุนงานผลิต และงานซ่อมบำรุงยุทธโปกรณ์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากอะลูมิเนียมออกไซด์

1.2.2 ด้านหลังของผ้าทรายผืนกั้นแน่น ไม่มีเม็ดทรายไหลออกมา

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นผ้าทรายอะลูมิเนียมออกไซด์

1.3.2 ความละเอียดของเม็ดทราย เบอร์ 0 หรือเบอร์อื่นตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 ความกว้าง ไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว และความยาว ไม่น้อยกว่า 11 นิ้ว หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(อนุรักษ์ สวงศักดิ์)

พ.ท.

หน.แผนกความต้องการ กบก.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

(สิทธิพันธ์ นามเสน)

หน.แผนกควบคุม กบก.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา กล่อมใจเย็น)

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

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

ว่าที่ ร.ท.

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

(ภาณุเวท สุขนันท์)

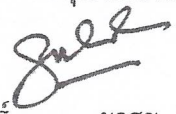
ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

22 มิ.ย. 2565

/คณะกรรมการ...

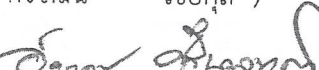
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าทรายอะลูมิเนียมออกไซด์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

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

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

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

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



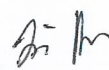


(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจําแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง



(รพีพรรณ แก้วอินทร์)

ประจําแผนก พธ.ทบ.

29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 3625 - Q - 66 - S - 0034

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าทรายชนิดสายพานขนาดต่าง ๆ

หน่วยนับ เส้น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสนับสนุนงานผลิต และงานซ่อมบำรุงยุทธโธปกรณ์

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากอะลูมิเนียมออกไซด์

1.2.2 ด้านหลังของผ้าทรายผืนแน่น ไม่มีเม็ดทรายไหลออกมา

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นผ้าทรายอะลูมิเนียมออกไซด์ที่มีลักษณะเป็นเส้นสายพาน

1.3.2 ความละเอียดของเม็ดทราย เบอร์ 40 หรือเบอร์อื่นตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 ความยาวรอบวง ไม่น้อยกว่า 36 นิ้ว และความกว้าง ไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(อนุรักษ์ สว่างศักดิ์)

พ.ท.

หน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่

(สิทธิพันธ์ นามเสน)

หน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(รจนา กลุ่มใจเย็น)

ร.อ.

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

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

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

ว่าที่ ร.ท.

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

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

22 มิ.ย. 2565

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าทรายชนิดสายพานขนาดต่าง ๆ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

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

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

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

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง  26/6
(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)
ประจำแผนก พธ.ทบ.
29 กพ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9320 - Q - 65 - S - 0033

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถู่มือยาง

หน่วยนับ คู่, กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นถู่มือใช้สวมใส่มือเพื่อป้องกันสิ่งสกปรกหรือสารเคมีต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากน้ำยางธรรมชาติ หรือน้ำยางสังเคราะห์

1.2.2 ทนต่อการกัดกร่อนต่อสารเคมี

1.2.3 สวมใส่ง่าย กระชับมือ มีความยืดหยุ่น ป้องกันการฉีกขาด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นรูปลักษณะของมือ มีสองข้างมือซ้ายกับมือขวา

1.3.2 ถูมือมีขนาด ความกว้าง ไม่น้อยกว่า 13 เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 33 เซนติเมตร

1.3.3 รูปร่าง ลักษณะและสี เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

86/

(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

พ.อ.



- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

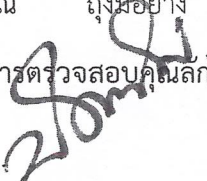
ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์

ถุงมือยาง

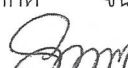
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

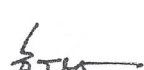
(ประวัติ ไชยสุกุมาร)

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

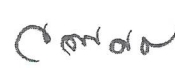
(สุกศักดิ์ จันทสี)

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

(รจนา กล่อมใจเย็น)

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

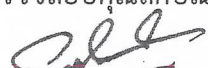
(อีร์วิช เสวีกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.

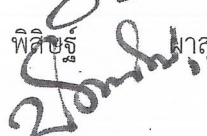
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

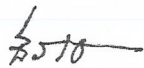
(พิศิษฐ์ ผาสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ

(ประวัติ ไชยสุกุมาร)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(อรรถาธิ บัตรเจริญ)

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

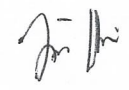
(อีร์วิช เสวีกุล) หน่วยใช้

ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.

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

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แก้วอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8440 - Q - 62 - P - 1836

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถู่มือด้ายถัก

หน่วยนับ คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สวมมือ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยด้ายถักชนิดหนา

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ขนาดและสี ตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ

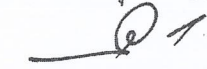
4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามที่กำหนดไว้

4.2 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.



ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(สาทิต อุวิจิตร)

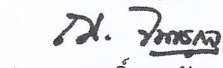
สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภภรณ์ พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

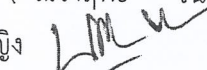
พ.อ.



ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(ณรงฤทธิ์ จันทกุล)

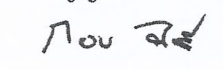
พ.อ.หญิง



หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(เบญญาภา ต้นสงวน)

ร.อ.



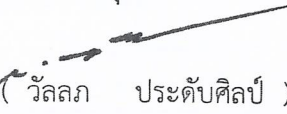
รอง ผบ.ร้อย.บร.กบร.สนท.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(กอบกฤต ฉิดจันทร์)

13 มี.ค. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.



ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(วิมลธ ประดับศิลป์)

พ.อ.



ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง



พ.อ.



รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

25 มี.ค. 2562

.....29 กพ. 2567.....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8105 - Q - 66 - S - 0009

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถังพลาสติกสำหรับบรรจุกระป๋อง

หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับบรรจุกระป๋องอาหาร

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยพลาสติกโพลีไวนิลคลอไรด์ (Polyvinyl Chloride ; PVC) หรือวัสดุอื่นที่มีคุณภาพดีกว่าหรือเทียบเท่า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นถังพลาสติกชนิดใส ความกว้าง ไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตร และความยาว ไม่น้อยกว่า 110 เซนติเมตร หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.ท. กรรมการ

พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

22 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

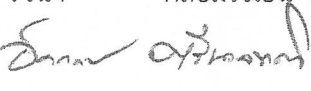
อ.ไพ

(นภาพร พันธุ์อยู่)

ประจำแผนก

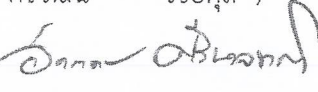
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถูพลาสติกสำหรับบรรจุกระบี่

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

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

22 มิ.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พร.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิสิทธิ์ ฆาสุช)
พ.อ.  ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ
(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ) **สำเนาถูกต้อง**
พ.ท.  หน.พร.ทบ./กรรมการ **พ.ต.หญิง  **
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล) **(นภภรณ์ พันธอยู่)**
ประจําแผนกฯ
ร.อ.  ประจําแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ว่าที่ ร.ท.  ประจําแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)
ประจําแผนก พร.ทบ.
29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 62 - P - 0816

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มยึดชนิดสันกว้าง

หน่วยนับ แฟ้ม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับเก็บเอกสารหรือหนังสือ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ปกทำด้วยกระดาษแข็ง หุ้มขอบปกด้านล่างด้วยโลหะไม่เป็นสนิม

1.2.2 อุปกรณ์สำหรับใส่เอกสารภายในแฟ้ม ทำด้วยโลหะกลมและแผ่นโลหะ

1.2.3 การประกอบ ประณีต เรียบร้อย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแฟ้มที่มีปกหน้า ปกหลังและสันแฟ้ม ภายในมีอุปกรณ์สำหรับใส่เอกสาร ได้แก่ แผ่นโลหะ

ยึดติดกับปกแฟ้มด้านหลังด้วยหมุดย้ำ ไม่น้อยกว่า 4 ตำแหน่ง พร้อมก้านยกสำหรับยกเปิด - ปิด เพื่อใส่เอกสาร

1.3.2 ปกหน้าและปกหลัง

- หนาไม่น้อยกว่า 2.0 มิลลิเมตร

- กว้าง 280.0 ± 10.0 มิลลิเมตร

- ยาว 350.0 ± 10.0 มิลลิเมตร

1.3.3 สันแฟ้มขนาด ตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.4 ก้านยกขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 4.0 มิลลิเมตร

1.3.5 สี ตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถนำมาใช้งานได้

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ลักษณะอื่น ๆ โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มยึดชนิดสันกว้าง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.



ผอ.กกก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(สาทิต อุวิจิตร)

พ.อ.



ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(นรنگฤทธิ์ จันทรงกุล)

พ.อ.หญิง



หน.วิจัยและพัฒนา กกก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(เบญญาภา ต้นสงวน)

ร.ต.



นายทหารชำนาญการ รง.ผลิตร่ม และ สป.ส่งทางอากาศ

(เมษา อางหาญ)

กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

- 7 ธ.ค. 2561

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.



ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(วัลลภ ประดับศิลป์)

พ.อ.



ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.



รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

17 ม.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

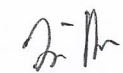
พ.ต.หญิง



(นภาพรณ พันธอยู่)
ประจำแผนก

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง



(รพีพรรณ แก่นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

29 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 ± 5.0 มิลลิเมตร

- ยาว 380.0 ± 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 26

(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการ...

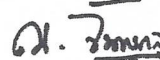
พ.อ.

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แฟ้มยึดชนิดสปริงหนีบ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(สาทิต อุวิจิตร)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(ณรงฤทธิ์ จันทรกุล)

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

(เบญญามา ตันสงวน)

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

(เมชา 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

(ณัฐจักษ์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภาพรณ์ พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แม้นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พร.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 63 - P - 0616

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาหมึกเคมี

หน่วยนับ ด้าม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

-สำหรับใช้ขีดเขียน ทำเครื่องหมาย วาด หรือระบายเป็นสีต่าง ๆ ตามสีของหมึก

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ตัวด้ามปากกาต้องตรง

1.2.2 ใสปากกาถูกบรรจุอยู่ในตัวด้าม

1.2.3 หัวเขียน มีคุณลักษณะดังนี้-

1.2.3.1 มีหัวเขียน 2 หัวเขียนในด้ามเดียวกัน

1.2.3.1 (1) แบบปลายตัดเฉียง ขนาดเส้นเมื่อเขียนไม่น้อยกว่า 5 มิลลิเมตร

1.2.3.1 (2) แบบปลายเรียว ขนาดเส้นเมื่อเขียน 2 ± 0.2 มิลลิเมตร

1.2.3.2 ความยาวหัวเขียน ไม่น้อยกว่า 2.5 เซนติเมตร

1.2.3.3 ต้องไม่แตก หัก ยุ่ย ยุบ หรือหลุดออกจากตัวปากกา

1.2.4 ปลอกปากกาต้องไม่แตก ไม่บิดเบี้ยว

1.2.5 หมึกทำด้วยสารสังเคราะห์

1.2.6 การแห้งตัวของหมึกเขียน ต้องแห้งเร็ว ติดแน่นบนผิววัสดุ และลบออกได้ยาก ทั้งนี้ไม่มีรอยหมึกที่นอกเหนือไปจากการเขียน เปรอะเปื้อนบนผิววัสดุที่ใช้งาน

1.2.7 ปากกาต้องมีสีหรือสิ่งอื่นใดที่แสดงให้ทราบถึงสีของหมึกได้ โดยไม่ต้องถอดปลอกปากกา

1.2.8 การประกอบและผลิต ประณีต เรียบร้อย แน่นสนิท

1.2.9 สีของหมึก เป็นไปตามความต้องการใช้งานของทางราชการ ซึ่งจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้ง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 ปากกามีส่วนประกอบหลัก ได้แก่ ตัวด้ามปากกา ใสปากกา หัวเขียน ปลอกปากกา และหมึก

1.3.2 ความยาวของปากกา 13.5 - 14.5 เซนติเมตร

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

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 

(นางภรณ์ พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

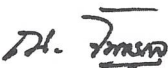
พ.อ. 

/คณะกรรมการ...

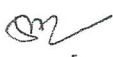
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ปากกาหมึกเคมี

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

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

พ.อ.  ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ
(ณรงฤทธิ์ จันทรรกูล)

พ.อ.หญิง  ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พร.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(เบญญาภา ตันสงวน)

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

- 2 ก.ย. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ ทบ.

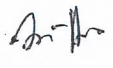
พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ
(วัลลภ ประดับศิลป์)

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

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

- 5 ก.ย. 2562

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง 
(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง
พ.ท.หญิง 
(รพีพรรณ แก้วอินทร์)
ประจำแผนก พร.ทบ.
29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0027

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดคัตเตอร์

หน่วยนับ ใบ

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับตัดกระดาษหรือวัสดุชนิดต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากโลหะชนิดแข็งแรงทนทาน

1.2.2 เมื่อใช้เสร็จจนหมดความคม มีรอยต่อที่สามารถหักใบมีด

1.2.3 มีขนาดดองศา 30 หรือ 45 องศา

1.2.4 มีขนาดความกว้าง ไม่น้อยกว่า 9 มิลลิเมตร

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นใบมีดคัตเตอร์ลักษณะแบน มีองศาความคมตามลักษณะการใช้งาน และมีรอยต่อสำหรับหักใบมีด

1.3.2 ขนาด เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

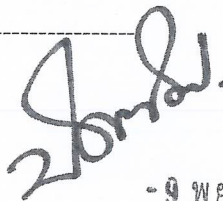
3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

พ.อ.



/คณะกรรมการ...

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. พธ. พธ. พ.

พ.อ.

.....ประธานกรรมการ

พ.อ.

.....กรรมการ

พ.อ.หญิง

.....กรรมการและเลขานุการ

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนก

ร.อ.

.....กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.

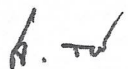
.....กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบมีดคัตเตอร์

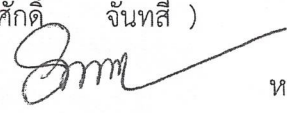
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

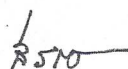
(ประวัติ ไชยสุกumar)

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

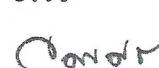
(สุกตักดิ์ จันทสี)

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

(รจนา กล่อมใจเย็น)

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

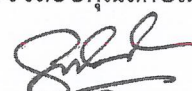
(อีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้

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

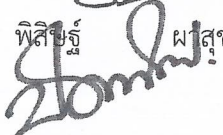
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

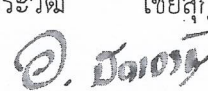
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

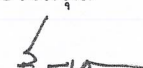
(พิสิทธิ์ ผัสสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ

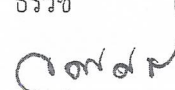
(ประวัติ ไชยสุกumar)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)

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

(อีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้

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

(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

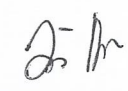
สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภาพรณ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง 

(รพีพรรณ แก่นอินทร์)

ประจำแผนก พธ.ทบ.

29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7510 - Q - 65 - S - 0035

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ มีดคัตเตอร์

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับตัดกระดาษหรือวัสดุชนิดต่างๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุหลักทำจากโลหะชนิดแข็งแรงทนทาน หรือโลหะผสมวัสดุสังเคราะห์

1.2.2 มีส่วนจับบังคับการใช้งาน สามารถเลื่อนใบมีดเข้าและออกได้ และสามารถถอดใบมีดออกเพื่อเปลี่ยนใบมีด

1.2.3 มีอุปกรณ์หรือชุดสำหรับหักใบมีด

1.2.4 สามารถใช้กับใบมีด ขนาดความกว้าง ไม่น้อยกว่า 9 มิลลิเมตร

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นมีดคัตเตอร์ลักษณะเป็นด้ามจับกระชับมือ มีส่วนเลื่อนใบมีดเข้าออกและชุดหักใบมีด

1.3.2 รูปร่าง ลักษณะ สี และขนาด เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณี พันธอยู่)

ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ข้าราชการ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

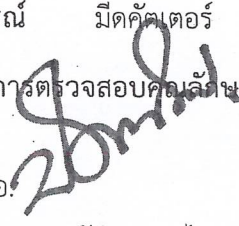
พ.อ. กรรมการและเลขานุการ

พ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

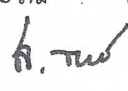
พ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ มีดคัตเตอร์

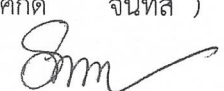
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

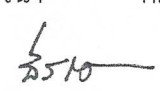
(ประวัติ ไชยสุกุมาร)

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

(สุกตักดี จันทสี)

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

(รงนา กล่อมใจเย็น)

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

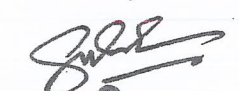
(อีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้

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

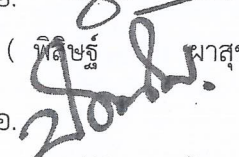
(เพชร ดาราวรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

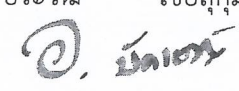
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

พ.อ.  รอง เสธ.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

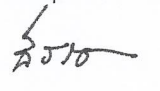
(พิชิต ผาสุข)

พ.อ.  ผอ.กวก.พร.ทบ./กรรมการ

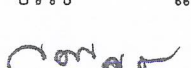
(ประวัติ ไชยสุกุมาร)

พ.อ.  ผอ.กกบ.พร.ทบ./กรรมการ

(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)

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

(อีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้

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

(เพชร ดาราวรรณ์) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พร.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.หญิง

(รพีพรรณ แก้วอินทร์)

ประจำแผนก พร.ทบ.

29 ก.พ. 2567

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 5120 - E - 66 - S - 0015

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบกลม

หน่วยนับ “ อัน ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับขัดแต่งชิ้นงานที่ทำด้วยโลหะ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากเหล็กกล้าคาร์บอนสูง หรือดีกว่า

1.2.2 พื้นตะไบชนิดคมคู่ ชนิดกึ่งหยาบ หรือชนิดกึ่งละเอียด

1.2.3 ส่วนปลายของตะไบมีลักษณะเรียวมน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นตะไบเหล็กกลม มีพื้นรอบ ปลายมีลักษณะเรียว

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

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

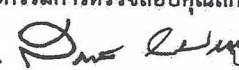
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

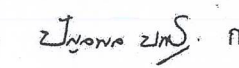
3.1 มีด้ามทำจากวัสดุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

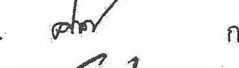
/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

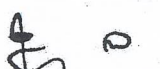
ร.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

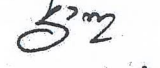
ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

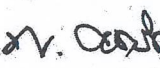
31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

17 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภาพร พันธุ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

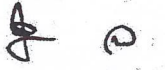
4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

4.2 ทดลองใช้งาน

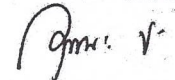
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กข.

1. พ.อ.


(ชาตรี สีมัง)

ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ

2. พ.ท.


(กฤษณะ เปรียบยิ่ง)

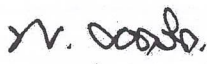
หน.กยช.กช./กรรมการ

3. พ.ท.


(ธีรวัชร แนวเงินดี)

รอง ผ.2 รง.วรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

4. ร.ท.

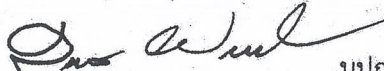

(พิสุทธิ์ ยอดรัก)

นายทหารส่งกำลัง กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

17 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

1. พ.อ.


(สุชาติ ฝาโพธิ์)

นปก.ประจำ กช./ประธานกรรมการ

2. ร.อ.


(ปัญญาพล ขุนขำนิ)

อจ.ผสท.กศ.รร.ช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วย/เลขานุการ

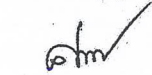
3. ร.ท.


(อภิสิทธิ์ บุญมีประเสริฐ)

นายทหารควบคุมผลงานซ่อม ช.21/กรรมการผู้แทนหน่วย/

เหล่าสายวิทยาการ

4. พ.ท.


(ศราวุธ ทองไชย)

หน.ผผว.รง.ชรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ. รักษาการแทน

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

5. ร.ต.


(สามทิตย์ เพ็ญประภากร)

นชง.กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ข. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ข.

หมายเลข คณ. 5120 - E - 66 - S - 0016

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบสี่เหลี่ยมจัตุรัส
หน่วยนับ “ อัน ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับขัดแต่งชิ้นงานที่ทำด้วยโลหะ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากเหล็กกล้าคาร์บอนสูง หรือดีกว่า

1.2.2 พื้นตะไบชนิดคมคู่ ชนิดกึ่งหยาบ หรือชนิดกึ่งละเอียด

1.2.3 ส่วนปลายของตะไบมีลักษณะเรียวมน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นตะไบเหล็กมีด้ามจับ ด้านกว้างทั้งสี่ด้านเท่ากันหมด มีพื้นรอบ ส่วนปลายมีลักษณะเรียวมน

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

จะกำหนดขนาดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

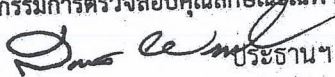
3.1 มีด้ามทำจากวัสดุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ข.

พ.อ.

 ประธานฯ

ร.อ.



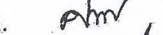
กรรมการ/เลขานุการ

ร.ท.



กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.



กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.



กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

31 ม.ค. 66

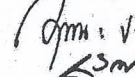
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ข. ของ กข.

พ.อ.



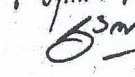
ประธานกรรมการ

พ.ท.



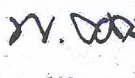
กรรมการ

พ.ท.



กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.



กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

17 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภาพรณ์ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

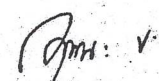
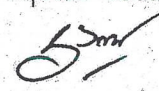
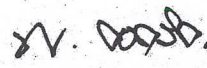
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบสี่เหลี่ยมจัตุรัส

4. วิธีการตรวจสอบ

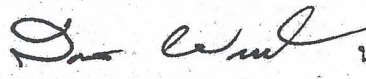
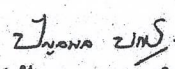
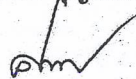
4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

4.2 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ชาตรี สีสั่ง)
 2. พ.ท.  ทน.กช.กช./กรรมการ
(กฤษณะ เปรียบยิ่ง)
 3. พ.ท.  รอง ผ.2 รง.วรบ.กรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
 4. ร.ท.  นายทหารสังกัดกำลัง กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(พิสุทธิ์ ยอดรัก)
- 17 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

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

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภากรณ์ พันธอยู่)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 5120 - E - 66 - S - 0027

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบสี่เหลี่ยมบางตรง
หน่วยนับ “ อัน ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

- 1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
ใช้สำหรับขัดแต่งชิ้นงานที่ทำด้วยโลหะ
- 1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค
 - 1.2.1 วัสดุทำจากเหล็กกล้าคาร์บอนสูง หรือดีกว่า
 - 1.2.2 พื้นตะไบชนิดคมคู่ ชนิดกึ่งหยาบ หรือชนิดกึ่งละเอียด
- 1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ
 - 1.3.1 เป็นตะไบเหล็กสี่เหลี่ยมบางตรง มีพื้นรอบ
 - 1.3.2 มีขนาดความยาว 4 นิ้ว หรือ 6 นิ้ว หรือ 8 นิ้ว หรือ 10 นิ้ว หรือ 12 นิ้ว ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

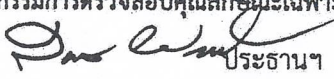
2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

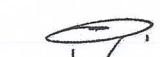
- 3.1 มีด้ามทำจากวัสดุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- 3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

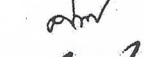
/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

ร.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

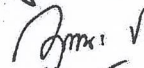
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

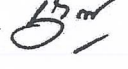
ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

19 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

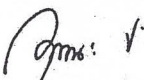
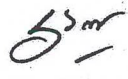
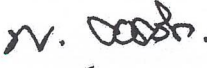
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบสไลด์แบบบางตรง

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

4.2 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  (ชาติรี สีสั่ง) ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
2. พ.ท.  (กฤษณะ เปรียบยิ่ง) ทน.กช.กช./กรรมการ
3. พ.ท.  (ธีรวัชร แนวเงินดี) รอง ผ.2 รง.วรบ.กวรบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
4. ร.ท.  (พิสุทธิ ยอดรัก) นายทหารสังกัด กช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

19 ม.ค. 66

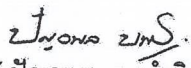
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ดาวร สาย ช.

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจำแผนก

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

31 ม.ค. 66

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ข. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ข.

หมายเลข คผ. 5110 - E - 66 - S - 0029

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะโพนสามเหลี่ยม

หน่วยนับ “ เล่ม ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับตักแต่งชิ้นงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ผลิตจากเหล็กกล้าคาร์บอนสูง หรือดีกว่า

1.2.2 พื้นของตะโพนชนิดคมเดียว หรือคมคู่

1.2.3 ตะโพนชนิดกึ่งละเอียด หรือกึ่งหยาบ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 บริเวณปลายของตะโพนมีลักษณะเรียวเล็กน้อย

1.3.2 ขนาด 4 นิ้ว, 5 นิ้ว, 8 นิ้ว, 10 นิ้ว หรือขนาดอื่นๆ ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหา
แต่ละครั้งคราว

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

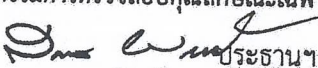
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 มีด้ามทำจากวัสดุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

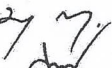
3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ข.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

ร.ต.  กรรมการ/เหล่าสายวิชาการ

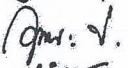
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

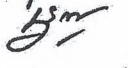
ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

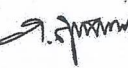
6 ก.พ. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ข. ของ กข.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณี พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

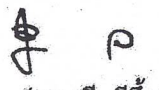
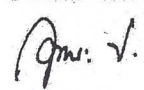
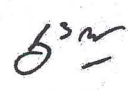
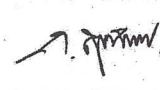
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะโพนสามเหลี่ยม

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

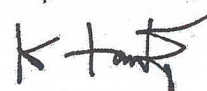
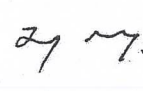
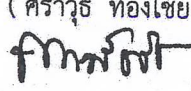
4.2 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  (ชาตรี สีสั่ง) ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
2. พ.ท.  (กฤษณะ เปรียบยิ่ง) ทน.กยช.กช./กรรมการ
3. พ.ท.  (ธีรวัชร แนวเงินดี) รอง ผ.2 รง.วรบ.การบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
4. ร.ท.  (ภาณุเวท สุขนันท์) ประจำแผนก ผผค.กชส.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ทน.ผ.1 รง.อว.กชส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

21 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

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

6 ก.พ. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

 (นภาพรณี พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 5120 - E - 66 - S - 0028

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบเลี้ยวกลม
หน่วยนับ " อัน "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับขัดแต่งชิ้นงานที่ทำด้วยโลหะหรือไม้

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 วัสดุทำจากเหล็กกล้าคาร์บอนสูง หรือดีกว่า

1.2.2 พื้นตะไบชนิดคมคู่ ชนิดกึ่งหยาบ หรือชนิดกึ่งละเอียด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นตะไบเหล็กเลี้ยวกลม มีพื้นรอบ

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

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

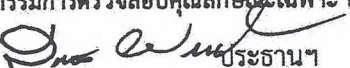
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 มีด้ามทำจากวัสดุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

ร.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

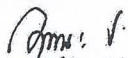
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

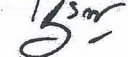
ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

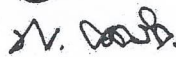
31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

20 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

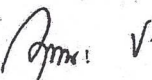
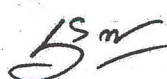
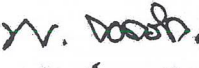
ประจำแผนกฯ

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ตะไบเสียวกลม

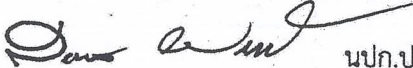
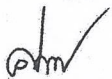
4. วิธีการตรวจสอบ

- 4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์
4.2 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

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

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

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

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภาพรณีย์ พันธ้อย)
ประจำแผนก

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ข. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ข.

หมายเลข คณ. 4710 - E - 66 - S - 0025

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ทองเหลืองเส้น

หน่วยนับ “ กิโลกรัม ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิต งานซ่อม และงานอื่นๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นทองเหลืองเส้นกลม เนื้อแน่น ไม่มีฟองอากาศ

1.2.2 มีผิวหน้าเรียบสม่ำเสมอโดยตลอด

1.2.3 มีส่วนผสมดังนี้-

1.2.3.1 ทองแดง (Cu) 57 - 61%

1.2.3.2 สังกะสี (Zn) 35 - 42%

1.2.3.3 อื่นๆ 1 - 4%

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นทองเหลืองเส้นกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 มิลลิเมตร หรือ 11 มิลลิเมตร หรือขนาดอื่นๆ

ซึ่งทางราชการจะกำหนดขนาดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

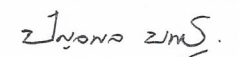
(นภาพร พันธุ์)

ประจำแผนก

/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ข.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

ร.ท.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ข. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

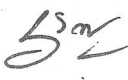
ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

19 ม.ค. 66

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ทองเหลืองเส้น

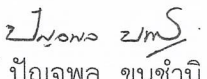
4. วิธีการตรวจสอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ชาติรี สีผึ้ง)
2. พ.ท.  ทน.กยช.กช./กรรมการ
(กฤษณะ เปรียบยิ่ง)
3. พ.ท.  รอง ผ.2 รง.วรบ.กврบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
4. ร.ท.  นายทหารส่งกำลัง กคช.กช. /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(พิสุทธิ ยอดรัก)

19 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

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

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพร พันธุ์อยู่)
ประจำแผนก

คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมการ สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คอ. 3439 - E - 63 - S - 0006

ชื่อเรื่อง/กรณี สาค.เชื่อมใช้แก๊ส
- ก๊าซโลกรัม "

1. คุณสมบัติเฉพาะ

- 1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
ใช้สำหรับเชื่อมโลหะชนิดต่าง ๆ
- 1.2 คุณสมบัติในทางเทคนิค
 - 1.2.1 สามารถเชื่อมได้ทุกลักษณะ
 - 1.2.2 ขนาดและยาว ตามที่ราชการกำหนด
 - 1.2.3 เคลือบด้วยวัสดุป้องกันสนิม
- 1.3 คุณสมบัติในการออกแบบ

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

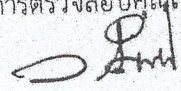
เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

ตามคุณสมบัติเฉพาะ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

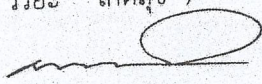
1. พ.อ.



ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ

(วิริยะ เกิดสุข)

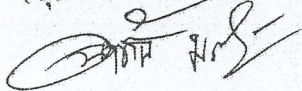
2. พ.อ.



รอง ผอ.กช.กช./กรรมการ

(สุธีร์ อำไพวิทย์)

3. ร.อ.



นายทหารช่างส่งกำลังสายช่าง ช.21/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(นพฤทธิ์ มะลียทิพย์)

7 / ส.ค. / ๖๖

สำเนาถูกต้อง

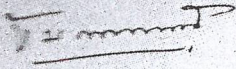
พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

เอกสารแนบ

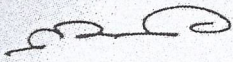
เอกสารแนบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.



(บุบงษ์ พรหมรุ่งเรือง)

ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

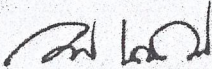
2. พ.อ.



(กิตติ สินสวัสดิ์)

รอง ผอ.กคช.กช./กรรมการ

3. พ.ท.



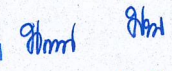
(ณรงค์ฤทธิ์ เดิมลาภ)

หน.กบ.ทบ./กรรมการ

19 / ส.ค. / 63

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง



(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

เรื่อง อุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คอ. 3439 - E - 63 - S - 0008

ชื่ออุปกรณ์ ลวดเชื่อมทองเหลืองใช้แก๊ส

พยานับ “ กิโลกรัม ”

1. คุณลักษณะเฉพาะ

- 1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
ใช้สำหรับเชื่อมทองเหลือง
- 1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค
 - 1.2.1 เป็นลวดทองเหลือง
 - 1.2.2 เส้นผ่านศูนย์กลางขนาด 1/8 นิ้ว
 - 1.2.3 ความยาวไม่น้อยกว่า 36 นิ้ว
 - 1.2.4 เชื่อมติดได้เรียบร้อยไม่มีรูพรุน
- 1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

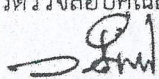
3. ข้อกำหนดอื่นๆ

เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

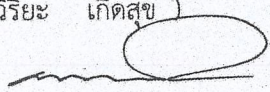
4. วิธีการตรวจสอบ

- 4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะ
- 4.2 ทดลองใช้งาน

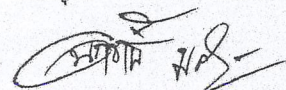
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ

(วิริยะ เกิดสุข)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กยช.กช./กรรมการ

(สุธีร์ อำไพวิทย์)

3. ร.อ.  นายทหารช่างส่งกำลังสายช่าง ช.21/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

(นพฤทธิ์ มะลียทิพย์)

๗ / ส.๑. / ๖๓

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  
(นภกรณ์ พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

1. ชื่อหน่วยงาน/ชื่อเรื่อง: กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

2. ชื่อ/ตำแหน่ง: นาย ช. ช. ของ ทบ.

3. ชื่อ/ตำแหน่ง: นาย ช. ช. ของ ทบ.

ผ.ท.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

(ชอุ่ม พรหมรุ่งเรือง)

4. ชื่อ/ตำแหน่ง: นาย ช. ช. ของ ทบ.

รอง.ผอ.กคช.กช./กรรมการ

(กิตติ สิ้นสวัสดิ์)

5. ชื่อ/ตำแหน่ง: นาย ช. ช. ของ ทบ.

ทน.กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ฤทธิ์ เต็มลาภ)

13 / ส.ค. / 63

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง ๗๓๗ ๘๒๗

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ข. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ

หมายเลข คณ. 5136 - E - 66 - S - 0032

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แท้ปเกลียวตัวผู้ ชนิดเกลียวสว่าน
หน่วยนับ " ชุด "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับสนับสนุนงานผลิต และงานซ่อมบำรุงอื่นๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากเหล็กไฮสปีด หรือดีกว่า

1.2.2 ชนิดเกลียวสว่าน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแท้ปเกลียวตัวผู้ชนิดเกลียวสว่าน

1.3.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1/8 นิ้ว x 40 เกลียว/นิ้ว หรือ ขนาด 3/16 นิ้ว x 24 เกลียว/นิ้ว หรือขนาดอื่นๆ ซึ่งทางราชการจะกำหนดในการจัดหาแต่ละครั้งคราว

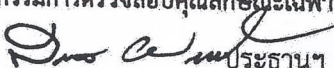
1.3.3 ใน 1 ชุด มีจำนวนไม่น้อยกว่า 10 อัน

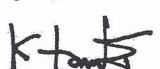
2. การบรรจุหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

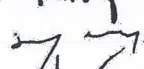
3. ข้อกำหนดอื่นๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

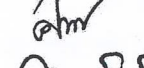
/4. วิธีการตรวจสอบ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ข.

พ.อ.  ประธานฯ

ร.อ.  กรรมการ/เลขานุการ

ร.ต.  กรรมการ/เหล่าสายวิทยาการ

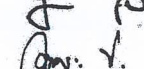
พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

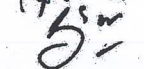
ร.ต.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

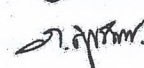
6 ก.พ. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ข. ของ กช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้

31 ม.ค. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภกรณัม พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

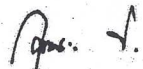
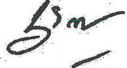
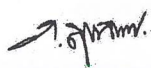
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แท้เปลี่ยนตัวผู้ ชนิดเปลี่ยนส่วน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

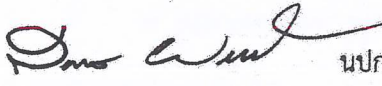
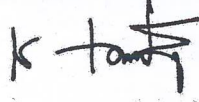
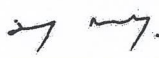
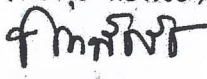
4.2 ทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(ชาตรี สีสั่ง)
2. พ.ท.  ทน.กยช.กช./กรรมการ
(กฤษณะ เปรียบอิง)
3. พ.ท.  รอง ผ.2 รง.วรบ.กврบ.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ธีรวัชร แนวเงินดี)
4. ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กชส.ศอ.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ทน.ผ.1
(ภาณุเวท สุนันท์)
รง.อว.กชส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

31 ม.ค. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย ช.

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

(พงษ์วัช พงษ์ศรียา)

6 ก.พ. 66

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  พันธอยู่

(นภภรณ์ พันธอยู่)
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบการดำเนินงาน สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

เอกสาร กอ. 5120 - E - 63 - P - 0032

ชื่อเอกสาร ดอกสร้อยเจาะเหล็ก

หมายเลข " ดอก "

๑. คุณสมบัติเฉพาะ

๑.๑ วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเจาะเหล็ก

๑.๒ คุณสมบัติในทางเทคนิค

๑.๒.๑ ทำด้วยเหล็กชนิดไฮสปีด

๑.๒.๒ มีเกลียว ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๒.๓ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางและความยาวของดอกสร้อย ตามที่ทางราชการกำหนด

๑.๓ คุณสมบัติในการออกแบบ

เป็นแท่งเหล็กกลม มีเกลียว

๒. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔. วิธีการตรวจสอบ

๔.๑ ตามคุณสมบัติเฉพาะ

๔.๒ ทดลองใช้เจาะเหล็ก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

๑. พ.อ.

(วิริยะ เกิดสุข)

ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ

๒. พ.อ.

(สุธีร์ อำไพวิทย์)

รอง ผอ.กช.กช./กรรมการ

๓. ร.ต.

(ประมวล สีลาอาสน์)

นายทหารชำนาญงาน กช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

17 / ก.พ. / 63

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 91mm 81mm

(นภาพร พันธ์อยู่)

ประจำแผนก

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

คณะกรรมการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ สป. สาย ช. ของ ทบ.

1. นาย 

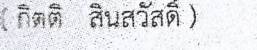
ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ

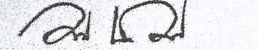
2. นาย  (ผู้ทรงคุณวุฒิ)

รอง ผอ.กคช.กช./กรรมการ

3. นาย  (กิตติ สิ้นสวัสดิ์)

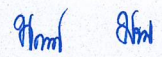
ทน.กบ.ทบ./กรรมการ

4. นาย  (ณรงค์ฤทธิ์ เต็มลาภ)

5. นาย  (ณรงค์ฤทธิ์ เต็มลาภ)

17 / ก.จ. / 63

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  8/๗

(นางภรณ์ พันธอยู่)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข'คณ. 3455 - E - 62 - S - 0006

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบเลื่อยเลื่อยเหล็ก

หน่วยนับ " ใบ "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับเลื่อยเหล็ก

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นเหล็ก High Speed Steel

1.2.2 ความหนา ยาว และขนาดของฟัน ตามที่ต้องการ หรือตามตัวอย่าง

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานในท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตัดเหล็กกล้าได้, ฟันเลื่อยไม่หักบิ่นเมื่อทดสอบ

4.2 ตรวจสอบและทดสอบให้เป็นไปตามตัวอย่าง หรือตามคุณลักษณะเฉพาะที่ได้รับไว้

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

พิมพ์ อัม

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

/คณะกรรมการตรวจ...

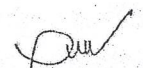
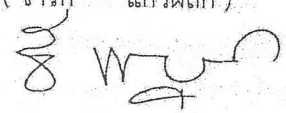
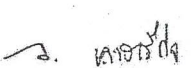
พ.อ.

สม 115

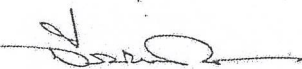
4 ก.ค. 2562

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ใบเลื่อยเลื่อยเหล็ก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

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

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ ทบ.

1. พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(จีรนนท์ กัณทวงศ์)
2. พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กช./กรรมการ
(กำชัย กุศลทรามาส)
3. พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(อนาธิป วิปุลานุสาสน์)
๒๕ / กค / ๖๒

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

(นภาพรณ พันธ์อยู่)
ประจําแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คณ. 6640 - C - 65 - S - 0042

ชื่อ สป. กระดาษกรอง

หน่วยนับ แผ่น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่องานผลิต

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

เป็นกระดาษกรองชนิดใช้ในงานทั่วไป

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นกระดาษกรองสีขาว

1.3.2 ขนาด กว้าง 2 ฟุต ยาว 2 ฟุต หรือขนาดอื่น ๆ ตามความต้องการของทางราชการ

1.3.3 กระดาษหนา 154 - 253 ไมโครเมตร

1.3.4 กระดาษ 1 แผ่น มีน้ำหนัก 53 - 76 แกรม

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต บรรจุในหีบห่อที่สามารถป้องกันความชื้นและความเสียหายจากการขนส่งได้

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง  

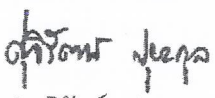
(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนก

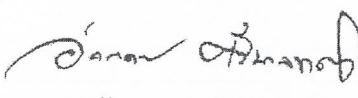
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.

พ.อ. 
(พรชัย เศรษฐบุตร)

ผอ.กกก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.หญิง 
(ศุจิรัตน์ ปุยะกุล)

หน.ผวพ.กกก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ

ร.อ. 
(อัศรเดช ศรีนวลชาติ)

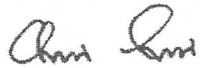
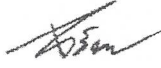
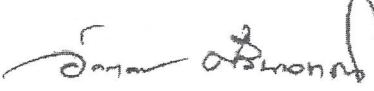
ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.

รักษาราชการแทน หน.ผ.๑รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ชื่อ สป. กระดาษกรอง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.

พ.อ.	 (เศรษฐ์สรรค์ ศิริโสภณ)	รอง จก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
พ.อ.	 (ชินโชติ พิทยานนท์)	หน.ผดก.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ หน.ผกบ.ภผค.วศ.ทบ./กรรมการ
ร.อ.	 (นรินทร์ รักษาจิตร)	ครู ผวท.ภค.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ประจำ ผดก.รร.วศ.ทบ. อีกตำแหน่งหนึ่ง/กรรมการ
ร.อ.	 (อัครเดช ศรีนวลชาติ)	ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.ภชส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน หน.ผ.๑ รง.อว.ภชส.ศอ.สพ.ทบ./ กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ว่าที่ ร.ท.	 (ภาณุเวท สุขนันท์)	ประจำแผนก ผผค.ภชส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ ผผ.รง.อว.ภชส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

01 กย. 2565

สำเนาถูกต้อง
พ.ต.หญิง 
(นางภรณ์ พันธ้อย)
ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ

หมายเลข คณ. 6810 - C - 62 - P - 1605

ชื่อ สป. ไนตริกแอซิด (A.R.)

หน่วยนับ ลิตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่องานทดลอง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีความบริสุทธิ์ 68-72%

1.2.2 มีความถ่วงจำเพาะ 1.408-1.418

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นของเหลวใสไม่มีสี

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

ระบุ % ของสิ่งเจือปนแต่ละชนิด

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง 

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนก

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.

พ.อ. 
(พรชัย เศรษฐบุตร)

ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(บัญญัติ มุลาลินน์)

อจ.หน.ผวท.กศ.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

หน.ผวท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ

พ.ท.หญิง 
(กัญทิมา นิเวศวรรณ)

หน.ผวท.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่

ประจำแผนก ผศท.กวก.วศ.ทบ./

กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

/คณะกรรมการ...

ชื่อ สป. ไนตริกแอไซด์ (A.R.)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ ของ ทบ

พล.ต.

(นรินทร์ เกษรนั่ง)

ผทศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(อัศวินท์ วงศ์หริมาตย์)

ผอ. กอง วศ.ทบ./กรรมการ

พ.ท.

(พลเอก สินพูลผล)

หน.กบ.ทบ./กรรมการ

๐ ๑ ๐ ๑ ๒๕๖๒

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง

(นภาพร พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คณ. 6810 - C - 63 - S - 0286

ชื่อ สป. กรดเกลือ (Hydrochloric acid)

หน่วยนับ ลิตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

- 1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
เพื่องานทดลอง
- 1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค
 - 1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น HCl
 - 1.2.2 มีความบริสุทธิ์ 36.5 - 38%
- 1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ
เป็นของเหลว ไม่มีสี

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

4. วิธีการตรวจสอบ

- 4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1 และ 2
- 4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง พ.ต.หญิง

(นภาพร พันธุ์อยู่)
ประจำแผนกฯ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ

พ.อ. (พรชัย เศรษฐบุตร)

ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ. (ปวิวัติ มุลาสินน์)

หน.ผดก.รร.วศ.ทบ ปฏิบัติหน้าที่
หน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ อีกตำแหน่งหนึ่ง/
กรรมการ/เลขานุการ

ร.ต.หญิง (กาญจนา เขยขึ้นกลิ่น)

ประจำแผนก ผวอ.กวก.วศ.ทบ.ชรก.
ผดท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

๑๑ ก.ค. ๖๖

/คณะกรรมการ...

ชื่อ สป กรดเกลือ (Hydrochloric acid)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ. ของ ทบ.

พล.ต.



ผทต.ทบ./ประธานกรรมการ

(อรรถ สันตะนา)

พ.อ.

ผอ.กอง วศ.ทบ./กรรมการ

(อัครฉันท วงศ์หาริมาศย์)

พ.อ.



ผสธ.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ

(มนัสวีร์ สุวรรณวัฒนา)

19 ก.พ 2563

สำเนาถูกต้อง

พ.ต.หญิง ๗๓/ ๘๒

(นภาพรณ พันธ์อยู่)

ประจำแผนกฯ