

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

หมายเลข คณ. 9515 - O - 66 - P - 0396

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผงเหล็ก ขนาด 80 เกรน

หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิต งานซ่อม ที่เกี่ยวกับกระบี่ และดาบทหารม้า เพื่อใช้ทำความสะอาดพื้นผิวโลหะของชิ้นงาน รวมทั้งงานอื่น ๆ ภายในโรงงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำจากเหล็กหล่อ หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

1.2.2 มีความแข็งไม่น้อยกว่า 60 ตามมาตรฐานการทดสอบความแข็ง (HARD ROCK WELL C., HRC)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

ผงเหล็ก ขนาด 80 เกรน

2. การบรรจุและหีบห่อ

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

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ


3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

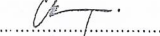
3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

/4. วิธีการตรวจสอบ...


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์

สาย สพ. ของ สพ.ทบ.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ


ร.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ท.  กรรมการและเลขานุการ


29 ธ.ค. 65

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร

สาย สพ

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

29 ธ.ค. 65

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป และความเรียบร้อยครบถ้วนสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ

4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2 ตรวจสอบด้วยสายตาและหนังสือรับรองทางเทคนิคของผู้ผลิต หรือจากหน่วยงานหรือสถาบันที่มีหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนด

4.2.2 ข้อ 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตาและวัดขนาด

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 ต้นประดิษฐ์)

หน.ศอ.สฟ.ทบ./กรรมการ

ร.ท. 
(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

พ.ท. 
(ยิ่งยศ สงวนพวง)

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

อจ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

๒๑ ธ.ค.๖๕

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.


พ.อ. 
(รณภพ วิเชียรวรรณ)

รอง ผบ.รร.สฟ.สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.ท. 
(สรยุทธ จุลชาติ)

หน.ผธก/กพ.กรขท.ศชส.สฟ.ทบ.


/กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ. 
(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

รักษาการแทน หน.ผ.๑ รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

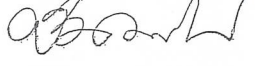
/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท. 
(ภาณุเวท สุขนันท์)

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

ช่วยราชการ ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สฟ.ทบ.

/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 
(ชลิกร ดวงประทีป)

รอง ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

๒๑ ธ.ค.๖๕

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

หมายเลข คอ. 8305 - O - 65 - P - 0507

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าทำความสะอาด ขนาด 1 x 1 นิ้ว

หน่วยนับ ถุง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ทำความสะอาดลำกล้องของปืน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นผ้าฝ้าย 100 เปอร์เซ็นต์ สีขาว มีความสามารถในการดูดซับน้ำได้ ไม่น้อยกว่า 80 เปอร์เซ็นต์

1.2.2 โครงสร้างของผ้าเป็นด้ายเบอร์ 10/10

1.2.3 ความถี่ด้ายยืน ไม่น้อยกว่า 16 เส้นต่อเซนติเมตร

1.2.4 ความถี่ด้ายพุ่ง ไม่น้อยกว่า 14 เส้นต่อเซนติเมตร

1.2.5 น้ำหนักผ้า ไม่น้อยกว่า 200 กรัมต่อตารางเมตร

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 1 x 1 นิ้ว ใรร้อยกับปลายเส้นทำความสะอาดปืน

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตโดยบรรจุในถุงพลาสติกสามารถกันน้ำ และกันความชื้นได้ บรรจุถุงละ 1,000 ชิ้น (โดยแยกบรรจุเป็นถุง ถุงละ 100 ชิ้น จำนวน 10 ถุง)

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 เป็นของที่ผลิตใหม่ไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันส่งมอบ สามารถใช้ราชการได้ทันที


3.2 มีเอกสาร วิธีการใช้งาน, วิธีการเก็บรักษามอบให้ จำนวน 1 ชุดต่อ 100 ถุง (กรณีมีเศษให้ปิดขึ้นเต็มจำนวน)


3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ


4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิชาการ

ร.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

19 ก.ค. 65

/4.2 ตรวจสอบ...

พ.อ.



4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้

4.2.1 ข้อ 1.2 , 3 ตรวจสอบด้วยสายตา , ใบรับรองจากผู้ผลิต


4.2.2 ข้อ 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตา , วัดขนาด


4.2.3 ข้อ 2 ตรวจสอบด้วยสายตา , นับจำนวน


4.2.4 สุ่มตัวอย่างทดสอบการใช้งานตามข้อ 1.1 ในอัตราร้อยละ 1 (กรณีมีเศษให้ปัดขึ้นเต็มจำนวน)

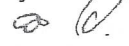
โดยนำมาทดสอบ 1 ชิ้น ต่อจำนวน 1 ถุง


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สฟ. ของ สฟ.ทบ.

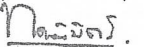
พ.อ.  นปก.ประจำ สฟ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พงศ์พัฒน์ เจริญพิบูลย์)


พ.อ.  ประจำ บก.มทบ.18/กรรมการ
(นิติพัฒน์ รอดวงษ์)

พ.อ.  อจ.ทน.รร.สพ.สฟ.ทบ./กรรมการ
(วิฑูรย์ ทาเกตุ)

พ.อ.  อจ.ทน.รร.สพ.สฟ.ทบ./กรรมการ
(นิติ โพธิ์อุบล)


ร.อ.  ครู รร.สพ.สฟ.ทบ./กรรมการ
(นันทวุฒิ ประทุมคำ)


ร.อ.  ผบ.มว. ซ่อมบำรุงส่วนหน้า กอง สฟบ.1/
(เทพนิมิตร อาจละออ) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

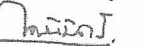
พ.ท.  อจ.รร.สพ.สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(ยิ่งยศ สงวนพวง)


19 ก.ค. 65


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สฟ.

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

พ.ท.  อจ.ผอ.กฝอ.รร.สพ.สฟ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย
(ทศพล หนูแก้ว) /เหล่าสายวิทยาการ

ร.อ.  ผบ.มว. ซ่อมบำรุงส่วนหน้า กอง สฟบ.1/
(เทพนิมิตร อาจละออ) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  นชง.พัน.สพ.ชบร. เขตหลัง/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(มานิจ นียมยินดี)

พ.อ.  ผอ.กอง สฟ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(รัฐพงศ์ รอบคอบ)

19 ก.ค. 65

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

หมายเลข คจ. 8305 - O - 65 - P - 0500

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ผ้าทำความสะอาด ขนาด 2.5 x 2.5 นิ้ว

หน่วยนับ ถุง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ทำความสะอาดล้างล้อของปืน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 เป็นผ้าฝ้าย 100 เปอร์เซ็นต์ สีขาว มีความสามารถในการดูดซับน้ำได้ ไม่น้อยกว่า 80 เปอร์เซ็นต์

1.2.2 โครงสร้างของผ้าเป็นด้ายเบอร์ 10/10

1.2.3 ความถี่ด้ายยืน ไม่น้อยกว่า 16 เส้นต่อเซนติเมตร

1.2.4 ความถี่ด้ายพุ่ง ไม่น้อยกว่า 14 เส้นต่อเซนติเมตร

1.2.5 น้ำหนักผ้า ไม่น้อยกว่า 200 กรัมต่อตารางเมตร

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 2.5 x 2.5 นิ้ว ใช้ร้อยกับปลายเส้นทำความสะอาดปืน

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตโดยบรรจุในถุงพลาสติกสามารถกันน้ำ และกันความชื้นได้ บรรจุถุงละ 200 ชิ้น (โดยแยกบรรจุเป็นถุง ถุงละ 20 ชิ้น จำนวน 10 ถุง)

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

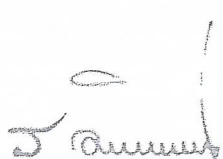
3.1 เป็นของที่ผลิตใหม่ไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันส่งมอบ สามารถใช้ราชการได้ทันที

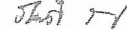
3.2 มีเอกสาร วิธีการใช้งาน , วิธีการเก็บรักษามอบให้จำนวน 1 ชุดต่อ 100 ถุง (กรณีมีเศษให้ปิดขึ้นเต็มจำนวน)

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบสภาพโดยทั่วไป

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

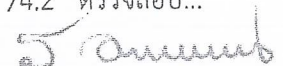
ร.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

19 ก.ค.65

/4.2 ตรวจสอบ...

พ.อ.



4.2 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ดังนี้


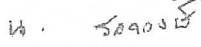



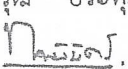
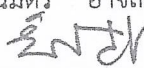
4.2.1 ข้อ 1.2 , 3 ตรวจสอบด้วยสายตา , ใบริบรองจากผู้ผลิต

4.2.2 ข้อ 1.3 ตรวจสอบด้วยสายตา , วัดขนาด

4.2.3 ข้อ 2 ตรวจสอบด้วยสายตา , นับจำนวน



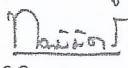
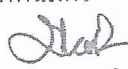
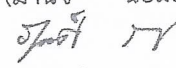
4.2.4 สุ่มตัวอย่างทดสอบการใช้งานตามข้อ 1.1 ในอัตราร้อยละ 1 (กรณีมีเศษให้ปิดขึ้นเต็มจำนวน)
โดยนำมาทดสอบ 1 ชิ้น ต่อจำนวน 1 ถุง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สพ. ของ สพ.ทบ.

พ.อ.  นปก.ประจำ สพ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พงศ์พัฒน์ เจริญพิบูลย์)
พ.อ.  ประจำ บก.มทบ.18/กรรมการ
(นิตพัฒน์ รอดวงษ์)
พ.อ.  อจ.ทน.รร.สพ.สพ.ทบ./กรรมการ
(วิฑูรย์ ทาเกต)
พ.อ.  อจ.ทน.รร.สพ.สพ.ทบ./กรรมการ
(นิตี โพธิ์อุบล)
ร.อ.  ครู รร.สพ.สพ.ทบ./กรรมการ
(นันทวุฒิ ประทุมคำ)
ร.อ.  ผบ.มว. ช่อมบำรุงส่วนหน้า กอง สพบ.1/
(เทพนิมิตร อางละออ) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
พ.ท.  อจ.รร.สพ.สพ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(ยิ่งยศ สงวนพวก)

17 ก.ค. 65

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

พ.อ.  รอง ผบ.รร.สพ.สพ.ทบ./ประธานกรรมการ
(รณภพ วิเชียรวรรณ)
พ.ท.  อจ.ผอ.กฝอ.รร.สพ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วย
(ทศพล หนูแก้ว) /เหล่าสายวิทยาการ
ร.อ.  ผบ.มว. ช่อมบำรุงส่วนหน้า กอง สพบ.1/
(เทพนิมิตร อางละออ) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
ร.ท.  นชง.พัน.สพ.ชบร. เขตหลัง/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(มานิจ นียมยินดี)
พ.อ.  ผอ.กอง สพ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(รัฐพงศ์ รอบคอบ)

17 ก.ค. 65

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

หมายเลข คณ. 6850 - O - 67 - P - ๐๐70

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สารเคมีสำหรับงานรมดำชนิดเกล็ด

หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับงานผลิตหรืองานซ่อมบำรุงสิ่งอุปกรณ์สายสรพาวุธ เพื่อใช้สำหรับปรับสภาพผิวของโลหะและเพื่อป้องกันการเกิดสนิม รวมทั้งงานอื่น ๆ ภายในโรงงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สารเคมีสำหรับงานรมดำชนิดเกล็ด มีส่วนผสมต่างๆ ดังนี้

1.2.1.1 SODA ASH LIGHT ไม่น้อยกว่า 95 เปอร์เซ็นต์

1.2.1.2 CAUSTIC SODA (P) ไม่มากกว่า 5 เปอร์เซ็นต์

1.2.2 ได้รับรองหรือผลิตตามมาตรฐาน MIL-DTL-13924D หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

1.3 ลักษณะการออกแบบ

เป็นผงเกล็ดสีขาว

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ขนาดบรรจุ 1 ถุง (5 กิโลกรัม หรือ 25 กิโลกรัม) หรือขนาดบรรจุและชนิดบรรจุภัณฑ์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.2 บรรจุภัณฑ์ที่บรรจุต้องมีความแข็งแรง ทนทาน ไม้รั่วซึม สามารถเก็บรักษาคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์และ ไม่ทำปฏิกิริยากับผลิตภัณฑ์

2.3 ทำการบรรจุหีบห่ออย่างแน่นหนา มั่นคง แข็งแรง สามารถป้องกันการชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และอันเนื่องมาจากสภาวะต่าง ๆ ในระหว่างการขนส่ง และระหว่างการเก็บรักษา เช่น ไอน้ำทะเล ความร้อน และความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศ เป็นต้น

2.4 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุ ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัทและประเทศผู้ผลิต เดือน ปี ที่ผลิต จำนวนน้ำหนัก และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

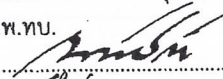
3.1 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เกิน 1 ปี นับถึงวันส่งมอบ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพเรียบร้อย สามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 ต้องสามารถใช้งานได้ ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ


/3.3 ที่บรรจุภัณฑ์...

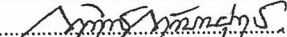
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สาย สพ.

ของ สพ.ทบ.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.อ.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

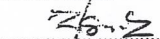
ร.ต.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.อ.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

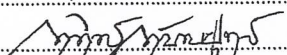
29 ก.ย. 66

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย สพ.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

ร.ต.  กรรมการผู้แทนหน่วย/เหล่าสายวิทยาการ

พ.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ร.ต.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

29 ก.ย. 66

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9160 - Q - 66 - S - 0021

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ จาระบีสำหรับเคลือบชิ้นส่วนโลหะ

หน่วยนับ แกลลอน, ลิตร, ถัง, ควอร์ต, ออนซ์, กิโลกรัม, กระป๋อง, ขวด, หีบ, ตัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับหล่อลื่นชิ้นส่วนที่เป็นโลหะ เพื่อป้องกันการเกิดสนิม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ไม่มีคราบเมื่อขโคมทิ้งไว้เป็นระยะเวลาานาน ๆ

1.2.2 ป้องกันการสึกหรอ และสนิมที่ชิ้นส่วนต่าง ๆ

1.2.3 ไม่กัดกร่อนชิ้นส่วนต่าง ๆ ของโลหะ

1.2.4 จุดหยด (Dropping Point) : อุณหภูมิไม่น้อยกว่า 204 องศาเซลเซียส

1.2.5 ความหนาแน่น (Density) ที่อุณหภูมิ 15 องศาเซลเซียส : อยู่ในช่วง 0.826 - 0.835 กิโลกรัม/ ลิตร

1.2.6 ความหนืด (Viscosity) ที่อุณหภูมิ 40 องศาเซลเซียส : อยู่ในช่วง 13 - 17 เซนติสโตกส์ (cst)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ลักษณะเป็นของเหลวมีความเหนียวหนืด

2. การบรรจุและการหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.2 ภาชนะต้องมีความแข็งแรง ทนทาน และไม่รั่วซึม

2.3 การบรรจุหีบห่อมีความแน่นหนา มั่นคง แข็งแรง ป้องกันความชำรุดเสียหายเนื่องจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และสามารถป้องกันการเกิดสนิมจากการขนส่งและการเก็บรักษาได้

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 การทดสอบจุดหยด (Dropping Point) ตามมาตรฐาน ASTM D-2265 หรือมาตรฐานเทียบเท่าหรือดีกว่า

4.2 การทดสอบความหนาแน่น (Density) ตามมาตรฐาน ASTM D-1298 หรือมาตรฐานเทียบเท่าหรือดีกว่า

4.3 การทดสอบความหนืด (Viscosity) ตามมาตรฐาน ASTM D-445 หรือมาตรฐานเทียบเท่าหรือดีกว่า

4.4 โดยการทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

/คณะกรรมการ...

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.ท. กรรมการ

พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


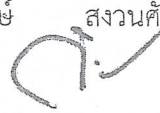
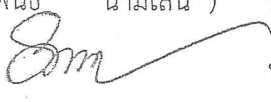
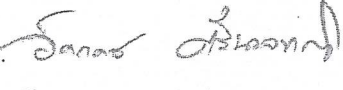

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.

22 ธ.ค. 2565






ชื่อสิ่งอุปกรณ์ จาระบีสำหรับเคลือบชิ้นส่วนโลหะ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(อนุรักษ์ สวงศักดิ์)
พ.ท.  หน.แผนกความต้องการ กกบ.พธ.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่
(ลิทธิพันธ์ 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 ผาสุข)
พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(อรรณูดี บัตรเจริญ)
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

ร.อ. 

(กันชีพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.
13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พช.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9160 - Q - 66 - S - 0022

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำมันเคลือบกันสนิมสำหรับชิ้นส่วนโลหะ

หน่วยนับ แกลลอน, ลิตร, ถัง, ควอร์ต, ออนซ์, กิโลกรัม, กระป๋อง, ขวด, หีบ, ตัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับหล่อชิ้นส่วนที่เป็นโลหะ เพื่อป้องกันการเกิดสนิม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ประกอบด้วยน้ำมันสังเคราะห์ และสารเพิ่มคุณภาพ

1.2.2 ไม่มีกลิ่นฉุน

1.2.3 ไม่มีคราบเมื่อขจัดทิ้งไว้เป็นระยะเวลาานาน ๆ

1.2.4 ป้องกันการสึกหรอ และสนิมที่ชิ้นส่วนต่าง ๆ

1.2.5 ความหนาแน่น (Density) ที่อุณหภูมิ 15 องศาเซลเซียส : อยู่ในช่วง 0.825 - 0.835 กิโลกรัม/ ลิตร

1.2.6 ความหนืด (Viscosity) ที่อุณหภูมิ 40 องศาเซลเซียส : อยู่ในช่วง 12 - 17 เซนติสโตกส์ (cst)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ลักษณะเป็นของเหลวใช้เคลือบผิวโลหะ

2. การบรรจุและการหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.2 ภาชนะต้องมีความแข็งแรง ทนทาน และไม่รั่วซึม

2.3 การบรรจุหีบห่อมีความแน่นหนา มั่นคง แข็งแรง ป้องกันความชำรุดเสียหายเนื่องจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และสามารถป้องกันการเกิดสนิมจากการขนส่งและการเก็บรักษาได้

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 การทดสอบความหนาแน่น (Density) ตามมาตรฐาน ASTM D-1298 หรือมาตรฐานเทียบเท่าหรือดีกว่า

4.2 การทดสอบความหนืด (Viscosity) ตามมาตรฐาน ASTM D-445 หรือมาตรฐานเทียบเท่าหรือดีกว่า

4.3 โดยการทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พช. ของ พช.ทบ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.ท. กรรมการ


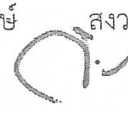
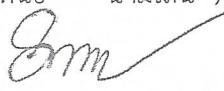

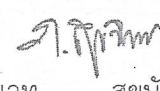
พ.อ.หญิง กรรมการและเลขานุการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้




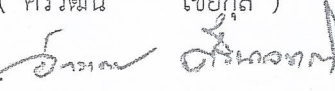
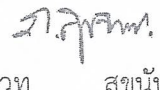
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำมันเคลือบกันสนิมสำหรับชิ้นส่วนโลหะ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(อนุรักษ์ สวางค์ดี)
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 ก่อมใจเย็น)
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
(พิสิษฐ์ 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. 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

ร.อ. 

(กันชีพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.
13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9160 - Q - 66 - S - 0023

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำมันป้องกันสนิมในการมด้า NO RUST

หน่วยนับ แกลลอน, ลิตร, ถัง, ควอร์ต, ออนซ์, กิโลกรัม, กระป๋อง, ขวด, หีบ, ตัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับป้องกันขึ้นสนิมของโลหะไม่ให้เกิดสนิม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สามารถป้องกันสนิมสำหรับชิ้นงานโลหะได้

1.2.2 อุณหภูมิการทำงานของสารเคมี (Working Range) : ไม่น้อยกว่า 60 องศาเซลเซียส

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- เป็นของเหลวความหนืดต่ำบรรจุภายในภาชนะที่มีฝาเปิด - ปิด

2. การบรรจุและการหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.2 ภาชนะต้องมีความแข็งแรง ทนทาน และไม่รั่วซึม

2.3 การบรรจุหีบห่อมีความแน่นหนา มั่นคง แข็งแรง ป้องกันความชำรุดเสียหายเนื่องจากการขนส่งได้อย่างปลอดภัย และสามารถป้องกันการเกิดสนิมจากการขนส่งและการเก็บรักษาได้

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

/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 ส.ย. 2565




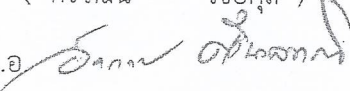

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำมันป้องกันสนิมในการรมดำ NO RUST

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(อนุรักษ์ สวงวงศ์)
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 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. 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

23 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กัมชีพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

ปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย ช.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

หมายเลข คอ. 8010 - E - 63 - P - 0384

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ทินเนอร์สำหรับสีพ่นรถยนต์แห้งเร็วไนโตรเซลลูโลส

พร้อมับ " กระป๋อง "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมทินเนอร์สำหรับสีพ่นแห้งเร็วไนโตรเซลลูโลส มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมทินเนอร์สำหรับสีพ่นแห้งเร็วไนโตรเซลลูโลส มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมทินเนอร์สำหรับสีพ่นแห้งเร็วไนโตรเซลลูโลส มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อห้ามข้อควรระวัง

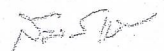
เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมทินเนอร์สำหรับสีพ่นแห้งเร็วไนโตรเซลลูโลส มอก.520 หรือฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

/คณะกรรมการ...


พ.อ.




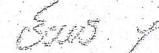
11 ต.ค. 2562

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หินเนอร์สำหรับสี่พ่นรถยนต์แห่งเร็วไมโครเซคูลอส


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ข. ของ กข.


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


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

3. ร.ท.  รอง ผบ.มว.ซ่อมเครื่องมือพิเศษ ร้อย.ช.ซ่อมบำรุงหนัก/
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ชัชวาลย์ จังพานิช)
11 / ๓.๓. / ๖2

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ข. ของ ทบ.

1. พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(จีรพันธ์ ก้อมทรงศ์)

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

3. พ.ท.  ทน.กย.ทบ./กรรมการ
(ธนาธิป วิบุลยสารณ์)
22 / ๓.๓. / ๖๒

สำเนาถูกต้อง

ร.ต. 

(อนุสิทธิ์ วิริยะมัติ)

ประจำแผนก กวก.กช.

24 / ๓.๓. / ๖๒

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช.

หมายเลข คณ. 8010 - E - 62 - P - 1309

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สีสเปรย์

หน่วยนับ " กระป๋อง "

1. คุณลักษณะเฉพาะ
 - 1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
เป็นสีน้ำมัน ใช้พ่นโลหะหรือไม้ที่รองพื้นแล้วสามารถฉีดยุติ, พ่นได้ในตัวเอง
 - 1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค
 - 1.2.1 เป็นสีแล็กเกอร์ชนิดมัน ผสมทินเนอร์และแล็กเกอร์สำเร็จรูป เนื้อละเอียดพ่นง่าย
 - 1.2.2 เมื่อพ่นแล้ว 15 นาที ต้องแห้งและได้ในสภาพอากาศธรรมดา
 - 1.2.3 เมื่อพ่นแล้ว 40 นาที ต้องแห้งแข็งในสภาพอากาศธรรมดา และต้องจับแน่นกับผิวโลหะหรือไม้
 - 1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ
2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
3. ข้อกำหนดอื่นๆ
 - 3.1 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
 - 3.2 กระป๋องต้องไม่บุบขี้
 - 3.3 ไม่รั่วซึม
 - 3.4 มีหัวพ่นอะไหล่ 1 หัว
 - 3.5 สีและเขต (Shade) ของสี ตามที่ทางราชการกำหนด
 - 3.6 ขนาดการบรรจุแต่ละกระป๋อง ตามที่ทางราชการกำหนด

14. วิธีการ ...

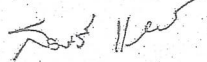
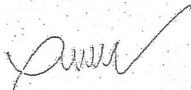

พ.อ.

28 พ.ค. 2562

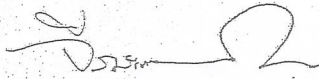
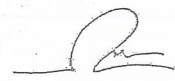

วิธีอุปการณ์ สีสเปรย์

4. วิธีการตรวจสอบ ตามคุณลักษณะเฉพาะ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ
(สมศักดิ์ แสงศักดิ์)
2. พ.อ.  รอง ผอ.กยช.กช./กรรมการ
(จารึก แก้วพลีก)
3. ร.ต.  นายทหารชำนาญงาน กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(วิชัย อินทร์เปลี่ยน)
28 / พ.ค. / 62

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.

1. พล.ต.  ผทต.ทบ./ประธานกรรมการ
(จีรพันธ์ กัณทวงศ์)
2. พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กช./กรรมการ
(กำชัย กุศลทรามาส)
3. พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(ธนาธิป วิปุลานุสาสน์)
7 / มิ.ย. / 62

สำเนาถูกต้อง

ร.ต.



(อนุสิทธิ วิริยะมัติ)

ประจำแผนก กวก.กช.

26 / มิ.ย. / 62

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย ช. ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ช.

หมายเลข คณ. 8020 - E - 63 - S - 0029

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงบ

หน่วยนับ " อัน "

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับทาสี หรือน้ำมัน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ขนาดของแปรง ความกว้างของแปรงตามที่ทางราชการต้องการ ความยาวส่วนที่เป็นขนไม่น้อยกว่า 4 เซนติเมตร หนาไม่น้อยกว่า 1 เซนติเมตร

1.2.2 คุณภาพดี ขนแปรงต้องทำด้วยขนหมูหรือวัสดุอื่นที่มีคุณภาพดีกว่า นีม (สปริงเข้าลักษณะเดิม) รวมทั้งจับแน่นกับด้าม ด้ามแปรงทำด้วยไม้หรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติเท่าเทียมกัน สะดวกในการใช้งาน เหมาะสำหรับใช้ทาสีและน้ำมัน

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นแปรงแบน ไม้ทาสีและน้ำมัน

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานในท้องตลาดหรือตามเงื่อนไขการบรรจุหีบห่อของกรมการทหารช่าง

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 สภาพของแปรงเป็นแปรงใหม่ไม่เก่าค้างสต็อก สามารถเก็บไว้ได้นานไม่ต่ำกว่า 1 ปี โดยไม่เสียและไม่เสื่อมสภาพ

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน


4. วิธีการตรวจสอบ

ตรวจสอบและทดลองตามคุณลักษณะเฉพาะที่ได้ระบุไว้ข้างบน

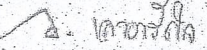
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย ช. ของ กช.

1. พ.อ.  พอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ

(วิริยะ เกิดสุข)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กยช.กช./กรรมการ

(สุธีร์ อำไพวิทย์)

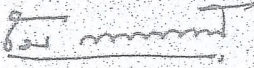
3. ร.ต.  ประจําแผนกควบคุม สป.กคช.กช./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


(วิรัตน์ เลอาอารีกิจ)

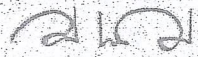
14 / ก.ช. / 63

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปร่งแบน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.

1. พล.ท.  ผศ.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ
(ชูพงษ์ พรหมรุ่งเรือง)

2. พ.อ.  รอง ผอ.กคช.กช./กรรมการ
(กิติติ ลินสวัสดิ์)

3. พ.ท.  ทน.กบ.ทบ./กรรมการ
(ณรงค์ฤทธิ์ เดิมลาภ)

17 / ก.ย. / 63

สำเนาถูกต้อง

ร.ต.



(อนุสิทธิ์ วิริยะมัติ)

ประจำแผนก กวค.กช.

26 / ธ.ค. / 66

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

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
 ใช้สำหรับเคลือบไม้ และโลหะ ที่เคลือบสีรองพื้นแล้วให้ได้ผิวเรียบ และความเงาสูง ทั้งงานภายนอก
 และภายใน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 สี

1.2.1.1 ตามมาตรฐาน Federal Standard No. 595 B

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

1.2.1.2 ตามที่ทางราชการกำหนด

1.2.2 รายละเอียดตาม มอก.327 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นผลิตภัณฑ์ที่ทำจากน้ำมันวานิชที่มีผงสีผสมอยู่

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ภาชนะบรรจุสีต้องทำด้วยโลหะที่แข็งแรง สะอาด แห้ง ไม่เป็นสนิมและปิดได้สนิท เมื่อยกคว่ำหรือตะแคง
ต้องไม่รั่ว หรือซึมออกมาภายนอกได้

2.2 ขนาดบรรจุตามที่ทางราชการกำหนด

2.3 ภาชนะบรรจุสีบรรจุอยู่ในกล่องกระดาษ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 หนึ่งอเมริกันแกลลอน = 3.785 ลิตร

3.2 เป็นสีที่ผลิตใหม่ และไม่เสื่อมสภาพภายใน 2 ปี นับแต่วันส่งมอบ

3.3 จะต้องมีเนื้อสีไม่ต่ำกว่า 1.5 อเมริกันแกลลอนต่อกระจบอง หรือแล้วแต่ทางราชการกำหนด

3.4 เครื่องหมาย และฉลากที่ภาชนะบรรจุ อย่างน้อยต้องมีเลข อักขร หรือเครื่องหมายแจ้งรายละเอียด
ต่อไปนี้ให้เห็นได้ง่าย ชัดเจน

3.4.1 ชื่อสี พร้อมตัวอย่างสี

3.4.2 ชื่อผู้ผลิต หรือโรงงานผู้ผลิต หรือเครื่องหมายการค้า

/3.4.3 ปริมาณ

พ.อ. 

31 ม.ค. 2562

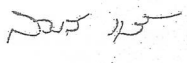

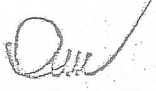

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ สีเคลือบเงา

- 3.4.3 ปริมาตรสุทธิ เป็นลิตร
- 3.4.4 เดือน ปี รหัสรุ่นที่ผลิต
- 3.4.5 คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้
- 3.4.6 คำเตือนเกี่ยวกับอันตรายที่อาจเกิดขึ้น เช่น ติดไฟง่าย มีสารเป็นพิษ ห้ามรับประทาน
ระวางเข้าตา เก็บให้พ้นมือเด็ก
- 3.4.7 ชื่อผู้ผลิต หรือโรงงานผู้ผลิต หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน ในกรณีที่ใช้ภาษาต่างประเทศ
ต้องมีความหมายตรงกับภาษาไทยที่กำหนดไว้ข้างต้น

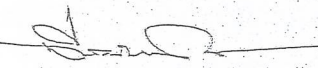

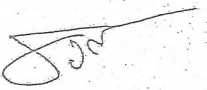
4. วิธีการตรวจสอบ

ตาม มอก. 327 (ฉบับที่ประกาศใช้ปัจจุบัน)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ กช.

- 1. พ.อ.  ผอ.กวก.กช./ประธานกรรมการ สำเนาถูกต้อง
(สมศักดิ์ แสงศักดิ์) ร.ต. 
- 2. พ.อ.  รอง ผอ.กช.กช./กรรมการ (อนุสิทธิ์ วิริยะมัติ)
(จารึก แก้วผลึก) ประจำแผนก กวก.กช.
...../ ๒๖ / ๖๒
- 3. พ.ท.  หัวหน้าแผนกซ่อมบำรุง กช.กช./กรรมการ/ผู้แทนหน่วยใช้
(ไพฑูรย์ ครุฑธา)
๓๑ / ๓๑ / ๖๒

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ช. ของ ทบ.

- 1. พล.ต.  ผอ.ทบ./ประธานกรรมการ
(จิรพันธ์ ก้อนทองดี)
- 2. พ.อ.  รอง ผอ.กวก.กช./กรรมการ
(กำชัย กุศลธรรมาส)
- 3. พ.ท.  ทน.ทบ./กรรมการ
(ธนธิป วิบูลานุศาสน์)
๘๐ / ก.พ. / ๖๒

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คผ. 6810 - C - 63 - S - 0289

ชื่อ สป. กรดกำมะถัน (Sulfuric acid)
หน่วยนับ ลิตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
เพื่องานทดลอง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น H_2SO_4

1.2.2 มีน้ำหนักโมเลกุล 98.08 กรัม/โมล

1.2.3 มีความบริสุทธิ์ไม่น้อยกว่า 95%

1.2.4 ละลายได้ในน้ำ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ
เป็นของเหลว ไม่มีสี

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ


ระบุ % ของสิ่งเจือปนแต่ละชนิด

4. วิธีการตรวจสอบ

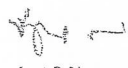
4.1 ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะข้อ 1, 2 และ 3

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

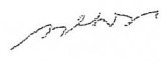
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ

พ.อ. 
(พรชัย เศรษฐบุตร)

ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(ปภาวดี มุลาสินธุ์)

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

ร.ต.หญิง 
(กาญจนา เชยชื่นกลิ่น)


ประจำแผนก ผวก.กวก.วศ.ทบ.ซรก.
ผตท.กวก.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

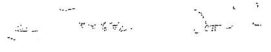
๑๑ ธ.ค. ๖๕


/คณะกรรมการ...

ชื่อ สป กรดกำมะถัน (Sulfuric acid)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ. ของ ทบ.

พล.ต. 
(อรรถ สันตะวา) ผทศ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ. 
(อัชรินทร์ วงศ์หริมาตย์) ผอ.กอง วศ.ทบ./กรรมการ

พ.อ. 
(มนัสวีร์ สุวรรณวัฒนา) ผสธ.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ

19 ก.พ. 2563

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย ๖๘.

หมายเลข คณ. 6810 - C - 65 - S - 0045

ชื่อ สป. โซดาไฟ (Sodium hydroxide)

หน่วยนับ กิโลกรัม

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
เพื่อการผลิต

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- 1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น NaOH
- 1.2.2 มีปริมาณโซเดียมคาร์บอเนต (Na_2CO_3) ไม่มากกว่า 0.4%
- 1.2.3 มีปริมาณโซเดียมคลอไรด์ (NaCl) ไม่มากกว่า 0.05%
- 1.2.4 มีปริมาณเหล็ก (Fe) ไม่มากกว่า 0.0025%
- 1.2.5 มีปริมาณโซเดียมซัลเฟต (Na_2SO_4) ไม่มากกว่า 0.0085%
- 1.2.6 มีความบริสุทธิ์ ไม่น้อยกว่า 96.5%

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ
เป็นเกล็ด สีขาว

2. การบรรจุและหีบห่อ

- 2.1 ตามมาตรฐานผู้ผลิต บรรจุในหีบห่อที่สามารถป้องกันความชื้นและความเสียหายจากการขนส่งได้
- 2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุชื่อผู้ประกอบการ ชื่อบริษัท ประเทศผู้ผลิต วัน เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนัก ปริมาตร และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 มีเอกสารรับรองการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ จากบริษัทผู้ผลิต
- 3.2 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- 4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3
- 4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

พ.อ.ประธานกรรมการ

พ.อ.กรรมการ

ร.อ.กรรมการ

ร.อ.กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


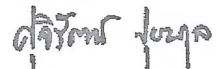

ว่าที่ ร.ท.กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

/คณะกรรมการ...

พ.อ.






ชื่อ สป. โซดาไฟ (Sodium hydroxide)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พรชัย เศรษฐบุตร)
- พ.อ.หญิง  ทน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ
(ศุจิรัตน์ ปุยะกุล)
- ร.อ.  ประจําแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

01 ก.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.

- พ.อ.  รอง จก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(เศรษฐ์สรณ์ ศรีโสภณ)
- พ.อ.  ทน.ผตค.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(ชินชาติ พิทยานนท์) ทน.ผกบ.กผค.วศ.ทบ./กรรมการ
- ร.อ.  ครู ผวท.กศ.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(นรินทร์ รักษาจิตร) ประจํา ผตค.รร.วศ.ทบ. อีกตำแหน่งหนึ่ง/กรรมการ
- ร.อ.  ประจําแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ 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

01 ก.ย. 2565

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.
 หมายเลข คจ. 7930 - C - 63 - P - 1609
 ชื่อ สป. น้ำยากัดสนิม
 หน่วยงาน บั๊ง, กระจบอง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

- 1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
ใช้ล้างสนิมและละลายสนิม
- 1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค
 - 1.2.1 ความถ่วงจำเพาะ (Specific Gravity) 1.28
 - 1.2.2 ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) อยู่ระหว่าง 1-1.5
 - 1.2.3 ความเข้มข้นของสารเคมี สามารถผสมกับน้ำได้ ตามสัดส่วนของวัสดุ
 - 1.2.4 ระยะเวลาล้างชิ้นส่วนต่างๆ ต้องใช้เวลาไม่มากกว่า 30 นาที
 - 1.2.5 ไม่ทำลายเนื้อวัสดุที่เป็นโลหะ และโลหะผสม
 - 1.2.6 ใช้วัสดุจุ่มแช่โดยไม่ใช้ความร้อน
 - 1.2.7 เมื่อจุ่มและยกวัสดุขึ้นมาทิ้งไว้ จะต้องไม่เป็นสนิมภายใน 48 ชั่วโมง
- 1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ
เป็นสารละลายใส สีแดง (Clear Red Fluid)

2. การบรรจุและหีบห่อ

ตามมาตรฐานผู้ผลิต


3. ข้อกำหนดอื่น ๆ


- 3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 3.2 ระบุขนาดบรรจุในการจัดหาแต่ละครั้ง


4. วิธีการตรวจสอบ

- 4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3
- 4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.


พ.อ.  ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
 (พรชัย เศรษฐบุตร)


พ.อ.  ทน.ผดก.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
 (ปภาวดี มุลาลินน์) ทน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ. อีกตำแหน่งหนึ่ง/
 กรรมการ/เลขานุการ

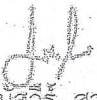
ร.อ.  ผบ.มว.บร. ร้อย.วศ.๑ ชรก.
 (ชัยวัฒน์ มณีสีหวัฒน์) กค.วศ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ข้อ สป. นายกัตสนิม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย ๖๕. ของ ทบ.

พล.ต.  ผทค.ทบ./ประธานกรรมการ
(อรรถ สันตะวา)

พ.อ.  ผอ.กอง ๖๕.ทบ./กรรมการ
(อัครฉันท วงศ์หริมาตย์)

พ.อ.  ผสธ.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(มนสิริ สุวรรณวัฒนา)

10 ส.ย. 2563

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คณ. 6640 - C - 65 - S - 0055

ชื่อ สป. แวนตากันกรต

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่องานผลิตและงานทดลอง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 กรอบแว่นทำจากยาง หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า

1.2.2 เลนส์ทำจากพลาสติกใส หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า

1.2.3 สายรัดศีรษะทำจากยางยืด หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 มีความกว้าง 16 - 18 เซนติเมตร

1.3.2 มีความสูง 8 - 9 เซนติเมตร

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานผู้ผลิต บรรจุในหีบห่อที่สามารถป้องกันความเสียหายจากการขนส่งได้

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัท ประเทศผู้ผลิต วัน เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน และ เลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

ร.อ. กรรมการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้



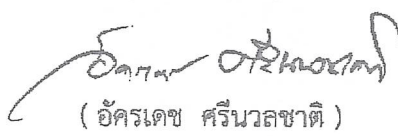
/คณะกรรมการ....

01 ก.ย. 2565

พ.อ.




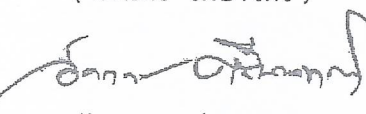

ชื่อ สป. แวนตาเกินกรต

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พรชัย เศรษฐบุตร)
- พ.อ.หญิง  ทน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ
(ศุจิรัตน์ ปุยะกุล)
- ร.อ.  ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

01 ก.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.

- พ.อ.  รอง จก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(เศรษฐ์สรณ์ ศรีไสยง)
- พ.อ.  ทน.ผตค.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(ชินโชติ พิทยานนท์) ทน.ผกบ.กผค.วศ.ทบ./กรรมการ
- ร.อ.  ครู ผวท.กศ.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(นรินทร์ รักษาจิตร) ประจำ ผตค.รร.วศ.ทบ. อีกตำแหน่งหนึ่ง/กรรมการ
- ร.อ.  ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ 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

01 ก.ย. 2565

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คณ. 6810 - C - 65 - S - 0050

ชื่อ สป. น้ำยาไตรคลอโรเอทิลีน

หน่วยนับ ลิตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
เพื่องานผลิต

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น C_2HCl_3

1.2.2 ไม่มีไตรคลอโรเอทิลีนเจือปน

1.2.3 มีปริมาณน้ำ ไม่มากกว่า 0.012%

1.2.4 มีจุดเดือด ไม่น้อยกว่า 84 องศาเซลเซียส

1.2.5 มีความกว้างจำเพาะ อยู่ในช่วง 1.46 - 1.47 ที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส

1.2.6 มีความบริสุทธิ์ ไม่น้อยกว่า 98.75%

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นของเหลวใส ไม่มีสี

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานผู้ผลิต บรรจุในหีบห่อที่สามารถป้องกันความเสียหายจากการขนส่งได้

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัท ประเทศผู้ผลิต วัน เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนัก ปริมาตร และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 มีเอกสารรับรองการตรวจวิเคราะห์ผลผลิตภัณฑ์ จากบริษัทผู้ผลิต

3.2 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

ร.อ. กรรมการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


/คณะกรรมการ...


พ.อ.

ชื่อ สป. น้ายาไตรคอลลีโรเอทิสีน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.


พ.อ.  ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พรชัย เศรษฐบุตร)


พ.อ.หญิง  ทน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ
(ศุจิรัตน์ ปุยะกุล)


ร.อ.  ประจําแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


01 ก.ย. 2565


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.

พ.อ.  รอง จก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(เศรษฐ์สรรค์ ศิริโสภณ)

พ.อ.  ทน.ผตค.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(ชินชาติ พิทยานนท์) ทน.ผกบ.กผค.วศ.ทบ./กรรมการ

ร.อ.  ครู ผวท.กศ.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(นรินทร์ รักษาจิตร) ประจํา ผตค.รร.วศ.ทบ. อีกตำแหน่งหนึ่ง/กรรมการ

ร.อ.  ประจําแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ 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

01 ก.ย. 2565

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ดาว ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คณ. 6810 - C - 65 - S - 0049

ชื่อ สป. น้ายาซิงค์ฟอสเฟต

หน่วยนับ ลิตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
เพื่อการผลิต

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น $Zn_3(PO_4)_2$

1.2.2 มี total acid อยู่ในช่วง 9 - 11 มิลลิกรัมต่างต่อกรัม

1.2.3 มีค่า pH ไม่มากกว่า 2

1.2.4 มีความถ่วงจำเพาะ ไม่มากกว่า 1.6

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นของเหลว สีเขียวอ่อน

2. การบรรจุและหีบห่อ

2.1 ตามมาตรฐานผู้ผลิต บรรจุในหีบห่อที่สามารถป้องกันความเสียหายจากการขนส่งได้

2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัท ประเทศผู้ผลิต วัน เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนัก ปริมาตร และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 มีเอกสารรับรองการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ จากบริษัทผู้ผลิต

3.2 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

ร.อ. กรรมการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


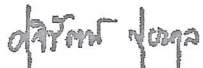

/คณะกรรมการ...

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.






ชื่อ สป. น้ายาชิงค์ฟอสเฟต

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พรชัย เศรษฐบุตร)
- พ.อ.หญิง  ทน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ
(ศุจิรัตน์ ปุยะกุล)
- ร.อ.  ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

01 ก.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.

- พ.อ.  รอง จก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(เศรษฐ์สรรค์ ศิริโสภณ)
- พ.อ.  ทน.ผตก.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(ชินชาติ พิทยานนท์) ทน.ผกบ.กผค.วศ.ทบ./กรรมการ
- ร.อ.  ครู ผวท.กศ.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(นรินทร์ รักษาจิตร) ประจำ ผตก.รร.วศ.ทบ. อีกตำแหน่งหนึ่ง/กรรมการ
- ร.อ.  ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ว่าที่ ร.ท.  ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุขนันท์) ผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

01 ก.ย. 2565

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วค.
 หมายเลข คณ. 6810 - C - 65 - S - 0047
 ชื่อ สป. กรดฟอสฟอริก (Phosphoric acid)
 หน่วยนับ ลิตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

- 1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
 เพื่องานผลิต
- 1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค
 - 1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น H_3PO_4
 - 1.2.2 มีปริมาณโซเดียม (Na) ไม่มากกว่า 0.035%
 - 1.2.3 มีปริมาณโพแทสเซียม (K) ไม่มากกว่า 0.007%
 - 1.2.4 มีปริมาณแคลเซียม (Ca) ไม่มากกว่า 0.0042%
 - 1.2.5 มีความถ่วงจำเพาะ อยู่ในช่วง 1.668 - 1.701 ที่อุณหภูมิ 20 องศาเซลเซียส
 - 1.2.6 มีความบริสุทธิ์ ไม่น้อยกว่า 82.4%
- 1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ
 เป็นของเหลว ชั้น ไม่มีสี

2. การบรรจุและหีบห่อ

- 2.1 ตามมาตรฐานผู้ผลิต บรรจุในหีบห่อที่สามารถป้องกันความชื้นและความเสียหายจากการขนส่งได้
- 2.2 ด้านข้างของหีบห่อต้องระบุชื่อสิ่งอุปกรณ์ ชื่อบริษัท ประเทศผู้ผลิต วัน เดือน ปี ที่ผลิต จำนวน น้ำหนัก ปริมาตร และเลขที่สัญญา

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 3.1 มีเอกสารรับรองการตรวจวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ จากบริษัทผู้ผลิต
- 3.2 เป็นของผลิตใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ

- 4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3
- 4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

ร.อ. กรรมการ

ร.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้



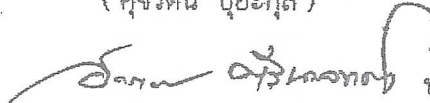
/คณะกรรมการ...

ว่าที่ ร.ท. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ.






ชื่อ สป. กรดฟอสฟอริก (Phosphoric acid)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พรชัย เศรษฐบุตร)
- พ.อ.หญิง  ทน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ./กรรมการ/เลขานุการ
(ศุจิรัตน์ ปุยะกุล)
- ร.อ.  ประจําแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./
กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

01 ก.ย. 2565

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ.

- พ.อ.  รอง จก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(เศรษฐ์สรณ์ ศรีโสภณ)
- พ.อ.  ทน.ผตค.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(ชินโชติ พิทยานนท์) ทน.ผกบ.กผค.วศ.ทบ./กรรมการ
- ร.อ.  ครู ผวท.กศ.รร.วศ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(นรินทร์ รักษาจิตร) ประจํา ผตค.รร.วศ.ทบ. อีกตำแหน่งหนึ่ง/กรรมการ
- ร.อ.  ประจําแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ.
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) รักษาราชการแทน ทน.ผ.๑ 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

01 ก.ย. 2565

คุณลักษณะเฉพาะ สป. ดาว ในอำนาจเจ้ากรรมฝ่ายยุทธบริการ สาย วศ.

หมายเลข คอ. 6810 - C - 63 - S - 0315

ชื่อ สป. กรดไนตริก ชนิด 87 - 93% (Nitric acid)

หน่วยนับ ลิตร

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่องานผลิต และงานซ่อมบำรุง

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 มีสูตรโมเลกุลเป็น HNO_3

1.2.2 มีปริมาณกรดไนตริก (Nitric acid) 87 - 93%

1.2.3 มีปริมาณคลอไรด์ (Chloride) ไม่มากกว่า 0.5%

1.2.4 มีปริมาณเหล็ก (Fe) เจือปนไม่มากกว่า 0.001%

1.2.5 มีปริมาณกากเหลือหลังการเผาไหม้ (Residual ash) ไม่มากกว่า 0.002%

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

เป็นของเหลวใส หรือสีเหลืองอ่อน (Yellowish)

2. ภาชนะบรรจุและหีบห่อ

2.1 บรรจุในขวดแก้วคาบอย (Carboys) มีฝาปิดสนิท และมีวัสดุที่ป้องกันการแตกชำรุดเสียหาย บรรจุในภาชนะที่แข็งแรงและสะดวกในการขนส่ง

2.2 มีเอกสาร ความเข้มข้น ปริมาตรสุทธิ ชื่อบริษัทผู้ผลิต วันที่ผลิต และหมายเลขงวดงานติดที่ภาชนะบรรจุ

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

มีเอกสารใบรับรองมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 1, 2 และ 3

4.2 ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน


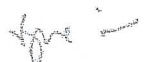
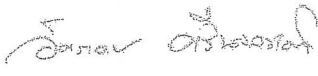
/คณะกรรมการ...

๐๓๐.๗๖.๖๕




21 ส.ค. 2563

ชื่อ สป. กรดไนตริก ชนิด 87 - 93% (Nitric acid)

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย วศ

- พ.อ.  ผอ.กวก.วศ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พรชัย เศรษฐบุศ)
- พ.อ.  ทน.ผศก.รร.วศ.ทบ ปฏิบัติหน้าที่
(ปรีเวดี มุลาสินี) ทน.ผวพ.กวก.วศ.ทบ อีกตำแหน่งหนึ่ง/
กรรมการ/เลขานุการ
- ร.ท.  ประจำแผนก ผ.๒ รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./
(อัครเดช ศรีवलชาติ) กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
21 ส.ค. 2563

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย วศ. ของ ทบ.

- พล.ต.  ผทต.ทบ./ประธานกรรมการ
(อรรถ สันตะวา)
- พ.อ.  ผอ.กอง วศ.ทบ./กรรมการ
(อัครนันท วงศ์ทარიมาชัย)
- พ.อ.  ผสจ.ประจำ กบ.ทบ./กรรมการ
(मनसरी सुवर्णवटना)
27 ส.ค. 2563

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8440 - Q - 62 - P - 1836

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถูมือด้ายถัก

หน่วยนับ คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สวมมือ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยด้ายถักชนิดหนา

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ขนาดและสี ตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อนและสามารถใช้งานได้


4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ ตามที่กำหนดไว้

4.2 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้งาน

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(สาทิต อุวิจิตร)

พ.อ.  ผอ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(ณรงฤทธิ์ จันทรงกุล)

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

(เบญญาภา ต้นสงวน)

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

(กอบกุด ฉีดจันทร์)

13 มี.ค. 2562

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.  ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(วิศลภ ประดับศิลป์)

พ.อ.  ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

(ณัฐจักษ์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.  รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

25 มี.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันจีพ เอ็นวังตะโก)

ประธานแผนก กวก.พธ.ทบ.

13 มี.ย. 2566

.....

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

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

(อนุรักษ์ สงวนศักดิ์)

ผ.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

ร.อ.

(อัครเดช ศรีนวลชาติ)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

ว่าที่ ร.ท.

(ภาณุเวท สุขนันท์)

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

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




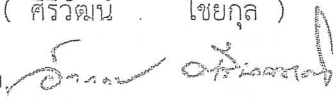

ประจำแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ

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

/คณะกรรมการ...

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.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)
- ร.อ.  ประจําแผนก ผ.2 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ. รักษาราชการแทน
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) ทน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- ว่าที่ ร.ท.  ประจําแผนก ผผค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันธิพ เอ็นริงตะโก)

ประจําแผนก ศวท.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

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 ตามมาตรฐานท้องตลาด หรือมาตรฐานผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

4. วิธีตรวจสอบ

4.1 ตรวจสอบรายละเอียดตามที่คุณลักษณะเฉพาะ ๆ กำหนดไว้

4.2 ความประณีต เรียบร้อย โดยการตรวจพินิจและทดลองใช้

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.

(สาคิต อู่วิจิตร)

ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

พ.อ.

(ณรงค์ฤทธิ์ จันทรวงศ์)

ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ

พ.อ.หญิง

(เบญญาภา ต้นสงวน)

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ


ร.อ.


(สงกรานต์ กลิ่นภู) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


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

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

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

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

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

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง

ร.อ.



(กัมชีพ เข็นวังตะโก)

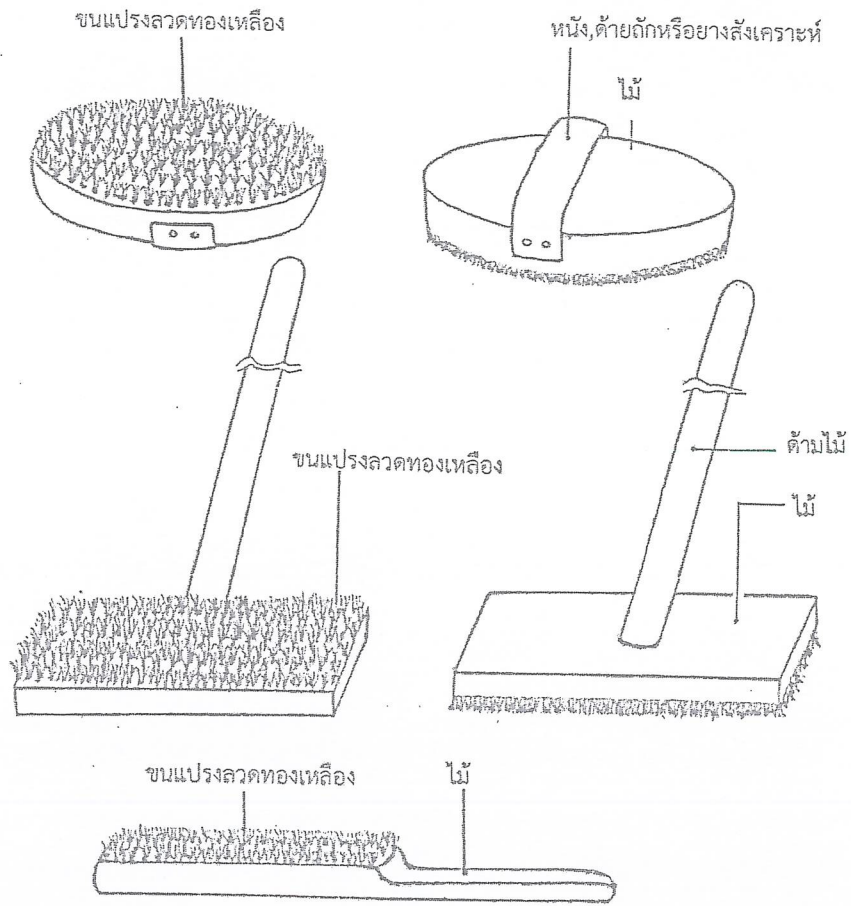
ประจำแผนก ควค.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

ผนวก ก

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7920 - Q - 62 - P - 1645

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลาดทองเหลือง



คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ. 


ผ.อ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ

(สาทิต อู่วิจิตร)

พ.อ. 

ผ.อ.กทบ.พธ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ฤทธิ์ จันทกุล)

พ.อ.หญิง 

หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ

(เบญญาภา ตันสงวน)

ร.อ. 

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

(สกรรนต์ กลิ่นภู) /กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

12 ก.ค. 2562

/คณะกรรมการ...

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แปรงลวดทองเหลือง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ ทบ.

พล.ต.

ผชก.ทบ./ประธานกรรมการ

(วัลลภ ประดับศิลป์)

พ.อ.

ผอ.กอง พธ.ทบ./กรรมการ

(ณัฐจักร์ สงวนศักดิ์)

พ.อ.

รอง ผอ.กอง กบ.ทบ./กรรมการ

(ณรงค์ สุวรรณชาติ)

31 ก.ค. 2562

สำเนาถูกต้อง




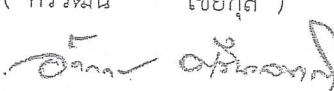

ร.อ.

(กันชีพ เข็มวังตะโก)

ประจำแผนก ทวท.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

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.  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. 2566

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันจิท เอ็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวค.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8430 - Q - 66 - S - 0008

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ รองเท้าท้อปู้ทยางกันกรด

หน่วยนับ คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสวมใส่เพื่อปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีสารเคมี หรือสารที่มีสมบัติเป็นกรด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ทำด้วยยางสังเคราะห์ชนิดพอลิไวนิลคาร์บอเนต (Polyvinyl Carbonate) หรือพอลิไวนิลคลอไรด์ (Polyvinyl Chloride)

1.2.2 ไม่ทำปฏิกิริยากับสารที่มีสมบัติเป็นกรด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นรองเท้าทรงสูงครึ่งน่อง พื้นรองเท้าเป็นดอกยางช่วยเพิ่มการยึดเกาะบนพื้นผิว

1.3.2 ขนาด และสี ตามมาตรฐานท้องตลาด หรือตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

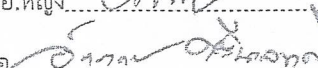
/คณะกรรมการ...


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ท.  กรรมการ

พ.อ.หญิง  กรรมการและเลขานุการ

ร.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้



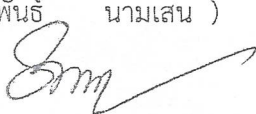
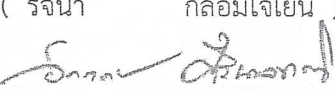

ว่าที่ ร.ท.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. 

22 มิ.ย. 2565




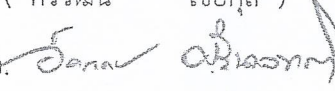
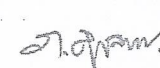
ชื่อสิ่งอุปการณ์ รองเท้าหือปู้หยางกันกรด

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

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

22 มิ.ย. 2565

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

ร.อ. 

(กันชีพ เอ็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2565

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 523 - 2554

ปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พร.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 523 - 2554

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8430 - Q - 66 - S - 0037

ชื่อมาตรฐาน รองเท้าหนังนิรภัย

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ รองเท้าหนังนิรภัย

หน่วยนับ คู่

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสวมใส่เท้าเพื่อป้องกันอุบัติเหตุที่จะเกิดกับเท้าของผู้สวมใส่

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมรองเท้านิรภัย มาตรฐานเลขที่ มอก.523 - 2554 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

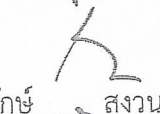
- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมรองเท้านิรภัย มาตรฐานเลขที่ มอก.523 - 2554 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

4. วิธีการตรวจสอบ ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมรองเท้านิรภัย มาตรฐานเลขที่ มอก.523 - 2554 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พร.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กกก.พร.ทบ./ประธานกรรมการ

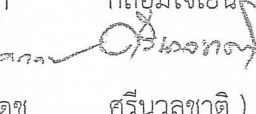
(อนุรักษ์ สวานศักดิ์)

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

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

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

(รจนา กล่อมใจเย็น)

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





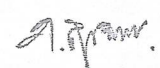
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) หน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

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

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

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ รองเท้าหนังนิรภัย

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

- พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิธิษฐ์ 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. 2566

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันชีพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวค.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ตาม มอก.

หมายเลข มอก. 474 - 2542

ปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม สาย พธ.

หมายเลขมาตรฐานที่ได้รับการรับรอง 474 - 2542

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 7930 - Q - 66 - S 0038

ชื่อมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำยาล้างถ้วยชาม

หน่วยนับ ลิตร, แกลลอน, ขวด

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับทำความสะอาดภาชนะเครื่องใช้ในการหุงหารับประทานอาหาร เช่น หม้อ กระทะ ถ้วย ช้อน จาน ชาม

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม มอก.474 - 2542 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

- ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดประเภทเหลวสำหรับถ้วยชาม มอก.474 - 2542 ฉบับที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม

2. การบรรจุและหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

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

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


ชื่อสิ่งอุปกรณ์ น้ำยาล้างถ้วยชาม


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

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

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

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

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

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันฉีพ เอ็นวังตะโก)

ประจำแผนก กกบ.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8135 - Q - 66 - S - 0035

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เปกระดาศย่นขนาดต่าง ๆ

หน่วยนับ ม้วน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับปิดผนึกกล่อง หรืองานอื่น ๆ ตามที่ทางราชการกำหนด

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

- ทำด้วยกระดาศย่น และมีกาวติดด้านเดียว

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นเพปกระดาศย่น มีลักษณะเป็นม้วน

1.3.2 ขนาดกว้าง ไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

1.3.3 ความยาวต่อม้วน ไม่น้อยกว่า 25 เมตร หรือขนาดอื่นตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานห้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้


3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

4.1 ขนาด โดยการวัด

4.2 ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ



(อนุรักษ์ สวงวนศักดิ์)

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

(รงนา 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

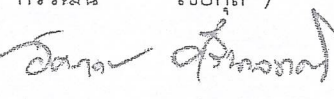
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เทปกระดาษย่นขนาดต่าง ๆ


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

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

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

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

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

ว่าที่ ร.ท.  ประจำแผนก ผผ.ค.กขส.ศอ.สพ.ทบ. ช่วยราชการ
(ภาณุเวท สุชนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

29 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันจิว เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กว.พธ.ทบ.
13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายอุทธรณ์การ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 5350 - Q - 66 - S - 0027

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กระดาษทราย
หน่วยนับ แผ่น

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
- ใช้สำหรับขัดชิ้นงานต่าง ๆ

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค
- การเคลือบเม็ดสารขัดสีหรือเม็ดทรายต้องสม่ำเสมอ และเกาะยึดกับกระดาษอย่างเหนียวแน่น ไม่หลุดง่าย

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นกระดาษที่ด้านหนึ่งเคลือบด้วยเม็ดสารขัดสีหรือเม็ดทราย ส่วนอีกด้านหนึ่งเป็นแผ่นเรียบ

1.3.2 ขนาด เบอร์ 1 หรือขนาดตามที่ทางราชการกำหนด

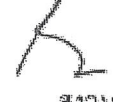
2. การบรรจุและฉลากหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด


3. ข้อกำหนดอื่น ๆ


- 3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้
- 3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย
- 3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

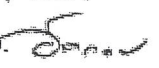
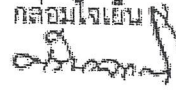
4. วิธีการตรวจสอบ ความเป็นประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจหัตถ์ และทดลองใช้

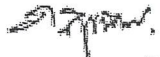
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

ท.อ.  ผอ.ทว.ท.ทบ./ประธานกรรมการ
(นายจักษ์ สงวนศักดิ์)

ท.พ.  หน.แผนกความต้องการ กทบ.ท.ทบ. และปฏิบัติหน้าที่
(สิทธิพันธ์ นามเสน) หน.แผนกควบคุม กทบ.ท.ทบ./กรรมการ


ท.อ.หญิง  หน.วิจัยและพัฒนา ทว.ท.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(รจนา กล่อมใจเย็น)


ร.อ.   ประจําแผนก ผ.2 รง.อว.ทชส.ศอ.สท.ทบ. รักษาราชการแทน
(อัครเดช ศรีนวลชาติ) หน.ผ.1 รง.อว.ทชส.ศอ.สท.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


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

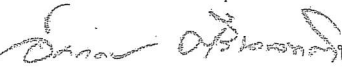
ข้อสั่งอุปกรณ์ กระดาษทราย

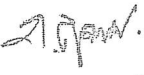
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.ทบ.

พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิชิตรุ 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 สุนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

20 มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันธิ์พ เป็นวังตะโก)

ประจำแผนก กกก.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

.....

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8465 - Q - 66 - S - 0020

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ครอบจมูกันละอองฝุ่น และสี
หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับครอบจมูกันละอองฝุ่น และสี

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ที่ครอบจมูกทำด้วยกระดาษกรอง หรือวัสดุใยสังเคราะห์

1.2.2 โครงสำหรับติดที่ครอบจมูกเข้ากับสันจมูก ทำจากโลหะ

1.2.3 สายรัดที่ใช้คล้องศีรษะทำจากยางยืด

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นที่ครอบจมูก และปากที่มีส่วนโค้งเว้าเข้ากับรูปหน้าได้สนิท มีโครงสำหรับติดที่ครอบจมูกเข้ากับสันจมูก และสายรัดที่ใช้คล้องศีรษะ

1.3.2 ขนาด ตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ


3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย


3.3 เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย

4. วิธีการตรวจสอบ ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ


(ญัฐจักษ์ สงวนศักดิ์)

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

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

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

(รจนา กล่อมใจเย็น)

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




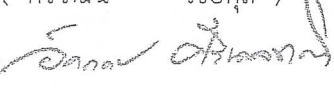

(อัครเดช ศรีนวลชาติ) ทน.ผ.1 รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

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

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

ข้อสั่งอุปกรณ์ ครอบงมูกันละองฝุ่น และสี

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ดาวร สาย พธ.ทบ.

- พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิธิษฐ์ 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
(ภาคภูเวท สุขนันท์) ผผว.รง.อว.กขส.ศอ.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

๒๑ มิ.ย. 2565

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันฉีพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กกบ.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 9320 - Q - 65 - S - 0033

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถุงมือยาง
หน่วยนับ คู่, กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- เป็นถุงมือใช้สวมใส่มือเพื่อป้องกันสิ่งสกปรกหรือสารเคมีต่างๆ

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 ถุงมือมีขนาด ความกว้าง ไม่น้อยกว่า 13 เซนติเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 33 เซนติเมตร

1.3.3 รูปร่าง ลักษณะและสี เป็นไปตามที่ทางราชการกำหนด

2. การบรรจุหีบห่อ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตหรือตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 การผลิต และการประกอบ ประณีต เรียบร้อย

3.2 เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้

3.3 เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ

4. วิธีการตรวจสอบ โดยการทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ...

พ.อ.

- 9 พ.ย. 2554

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.

สาย พธ. ของ ทร.ทบ.

พ.อ. ประธานกรรมการ

พ.อ. กรรมการ

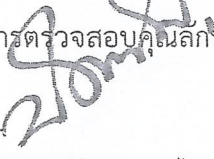

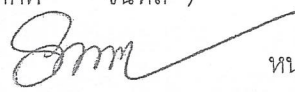
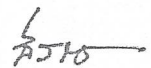
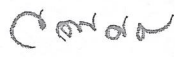
พ.อ. กรรมการและเลขานุการ

พ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.อ. กรรมการผู้แทนหน่วยใช้


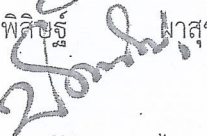

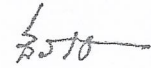
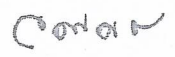
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ถูงมืออย่าง

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พร. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(ประวัติดิ ไชยสุกุมาร)
- พ.อ.  หน.กบร.สนท.พธ.ทบ. ช่วยราชการ กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(สุกคัทดี จันทสี)
- พ.อ.หญิง  หน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./กรรมการและเลขานุการ
(รงนา กล่อมใจเย็น)
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(ธีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

- 9 พ.ย. 2564

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พร.

- พ.อ.  รอง เสธ.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(พิธิษฐ์ ผาสุข)
- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./กรรมการ
(ประวัติดิ ไชยสุกุมาร)
- พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(อรรถวุฒิ บัตรเจริญ)
- ร.อ.  ประจำแผนกสนับสนุนการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการผู้แทน
(ธีรวิช เสวิกุล) หน่วยใช้
- ร.อ.  รอง หน.มว. รง.ผลิตร์ม และ สป.ส่งทางอากาศ กผสป.พธ.ทบ.
(เพชร ดาราวรรณ) ช่วยราชการ แผนกควบคุมการผลิต กผสป.พธ.ทบ./กรรมการ
ผู้แทนหน่วยใช้

12 พ.ย. 2564

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กันชีพ เย็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พธ.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 8465 - Q - 66 - S - 0112

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แวนตาใส่กันเศษโลหะ

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสวมตา เพื่อป้องกันเศษโลหะกระเด็นเข้าตาขณะปฏิบัติงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 แวนตา ผลิตจากพลาสติกโพลีคาร์บอเนต (Polycarbonate) หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า มีความแข็งแรง ทนทาน มีสีขาวใส

1.2.2 ด้านหลัง มีสายรัดศีรษะ สวมใส่สบาย กระชับกรอบหน้า

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นแว่นตาที่ประกอบด้วยกรอบแว่นและเลนส์พร้อมสายรัดศีรษะ

1.3.2 มีวาล์วหรือช่องสำหรับระบายอากาศ เพื่อป้องกันการเกิดฝ้าขณะปฏิบัติงาน

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด


3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ


- ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ และการทดลองใช้งาน

/คณะกรรมการ...

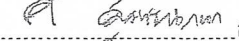
คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ต.  กรรมการ

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

23 ม.ค. 2566


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

พล.ท.  ประธานกรรมการ

พ.อ.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ




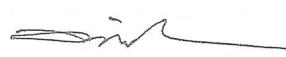
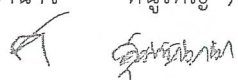
พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

27 ม.ค. 2566






ชื่อสิ่งอุปกรณ์ แวนตาใส่กันเศษโลหะ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(ดนัย ผลทิพย์)
- พ.ต.  ประจำแผนก พธ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ทน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(รัชพล วงษ์กล้าหาญ)
- พ.อ.  รอง ผอ.กวก.พธ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./
(เอกลักษณ์ ใจรักษ์) กรรมการและเลขานุการ
- พ.อ.  ประจำ สพ.ทบ. ช่วยราชการ รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(อำนาจ หนูใหญ่) ทน.ผสน.รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- พ.ต.  ประจำแผนก ผสน.รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ศรัณย์วุฒ์ สุพรรณกนก)

23 ม.ค. 2566

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พธ.

- พล.ท.  ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ
(ปิยะชาติ รูปทอง)
- พ.อ.  ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(อภิรัตน์ รอดรักษา)
- พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)
- พ.อ.  ประจำ สพ.ทบ. ช่วยราชการ รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(อำนาจ หนูใหญ่) ทน.ผสน.รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- พ.ต.  ประจำแผนก ผสน.รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ศรัณย์วุฒ์ สุพรรณกนก)

27 ม.ค. 2566

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 

(กำนจิท เขียววังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.

13 มิ.ย. 2566

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ถาวร ในอำนาจเจ้ากรมฝ่ายยุทธบริการ สาย พช.

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 4240 - Q - 66 - S - 0111

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หน้ากากใส่ป้องกันอันตราย

หน่วยนับ อัน

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับใส่ป้องกันใบหน้าและดวงตาจากเศษสะเก็ด หรืออันตรายอื่น ๆ ในขณะที่ปฏิบัติงาน

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 แผ่นหน้ากาก ผลิตจากพลาสติกโพลีคาร์บอเนต (Polycarbonate) หรือวัสดุอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า

1.2.2 หน้ากากสีขาวใส โปร่งแสง แข็งแรง ทนทาน

1.2.3 ด้านบน เป็นแบบครอบศีรษะ ทำจากพลาสติกครอบครึ่งวงกลม ด้านในมีร่องศีรษะสามารถปรับได้

1.2.4 ด้านหลัง มียางยึดรัดกับศีรษะ สามารถปรับได้

1.2.5 สามารถทนความร้อนได้ ไม่น้อยกว่า 120 องศาเซลเซียส

1.3 คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

1.3.1 เป็นหน้ากากพลาสติกใส ลักษณะโค้งมน รอบใบหน้ามีกรอบติดศีรษะ สามารถหมุนเพื่อปรับให้เหมาะสมกับการใช้งาน

1.3.2 เลนส์หน้ากาก หนาไม่น้อยกว่า 2 มิลลิเมตร

2. การบรรจุและการหีบห่อ ตามมาตรฐานท้องตลาด

3. ข้อกำหนดอื่น ๆ

3.1 เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ตามที่ทางราชการกำหนด

3.2 การผลิต ประณีต เรียบร้อย

4. วิธีการตรวจสอบ

- ความประณีต เรียบร้อยในการผลิต โดยการตรวจพินิจ และการทดลองใช้งาน

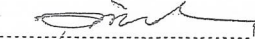
/คณะกรรมการ...

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พช.

พ.อ.  ประธานกรรมการ

พ.ต.  กรรมการ

พ.อ.  กรรมการและเลขานุการ

พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

23 ม.ค. 2566


คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถาวร สาย พช.

พล.ท.  ประธานกรรมการ

พ.อ.  กรรมการ

พ.ท.  กรรมการ





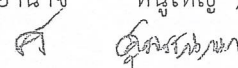
พ.อ.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

พ.ต.  กรรมการผู้แทนหน่วยใช้

27 ม.ค. 2566



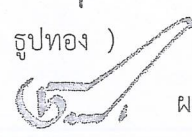



ชื่อสิ่งอุปกรณ์ หน้ากากใส่ป้องกันอันตราย

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พธ. ของ พธ.ทบ.

- พ.อ.  ผอ.กวก.พธ.ทบ./ประธานกรรมการ
(ดนัย ผลทิพย์)
- พ.ต.  ประจำแผนก พธ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ทน.แผนกควบคุม กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(รัชพล วงษ์กล้าหาญ)
- พ.อ.  รอง ผอ.กวก.พธ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่ ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.พธ.ทบ./
(เอกลักษณ์ ใจรักษ์) กรรมการและเลขานุการ
- พ.อ.  ประจำ สพ.ทบ. ช่วยราชการ รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(อำนาจ หนูใหญ่) ทน.ผสน.รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- พ.ต.  ประจำแผนก ผสน.รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ศรัณย์วัชร สุพรรณกนก)


23 ม.ค. 2566

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป. ถ้าวร สาย พธ.

- พล.ท.  ผทค.พิเศษ ทบ./ประธานกรรมการ
(ปิยะชาติ รูปทอง)
- พ.อ.   ผอ.กกบ.พธ.ทบ./กรรมการ
(อภิรัตน์ รอดรักษา)
- พ.ท.  ทน.พธ.ทบ./กรรมการ
(ศิริวัฒน์ ไชยกุล)
- พ.อ.  ประจำ สพ.ทบ. ช่วยราชการ รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ. ปฏิบัติหน้าที่
(อำนาจ หนูใหญ่) ทน.ผสน.รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
- พ.ต.  ประจำแผนก ผสน.รง.ชย.กรชท.ศชส.สพ.ทบ./กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(ศรัณย์วัชร สุพรรณกนก)

27 ม.ค. 2566

สำเนาถูกต้อง

ร.อ. 
(กันจิว เข็นวังตะโก)

ประจำแผนก กวก.พธ.ทบ.
13 มิ.ย. 2566