



ใบอนุญาตที่.....(1) 3265-15/383.....

แบบ น.๙

## ใบอนุญาต

### แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ประดุจ์เหล็กหล่อ : ลิ้นกันกลับชนิดแก่ง

ที่ทำจากต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ประดุจ์เหล็กหล่อ : ลิ้นกันกลับชนิดแก่ง  
เลขที่... มอก. 383-2529

เฉพาะประเภท ปิดสินิ

แบบ ปลายหน้าจาน

ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลางภายใน DN 80 100 150 200 และ 250 มิลลิเมตร

ชั้น คุณภาพ 10

เครื่องหมายการค้า CPP ( ทะเบียนเลขที่ ค.39742 )

ทำที่ โรงงานชื่อ บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่ อ.การเดช ต. 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ ถนน สุวินทวงศ์

หมู่ที่ 3 ตำบล วังตะเคียน อำเภอ เมือง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 ชช

ออกให้ ณ วันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2543

(นายมู เลิบ้าไพรจน)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

ใบอนุญาตที่... (1) 3207-19/382



แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... ประทุมน้ำเหล็กหล่อ : ลิ้นปีกผีเสือ

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... ประทุมน้ำเหล็กหล่อ : ลิ้นปีกผีเสือ  
เลขที่ มอก. 382-2531

เฉพาะประเภท ปิดสนิท ( กันรั่วเพลาด้วยวัสดุอัด )

แบบ หน้าจานคู่

ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลางภายในรู 80 100 150 200 250 300 400 500 และ 600 มิลลิเมตร

ชั้น คุณภาพ 10 ระดับ 1

เครื่องหมายการค้า CPP ( ทะเบียนเลขที่ ค. 39742 )

ทำที่ โรงงานชื่อ บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่ อาคารเลขที่ 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ ถนน สุวินทวงศ์

หมู่ที่ 3 ตำบล วังตะเคียน อำเภอ เมือง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 ฉช

ออกให้ ณ วันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2542

(นายมนู เลียวไฟโรมัน)  
ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

ใบอนุญาตที่.....(1) 3069-43/256.....



แบบ นอ. ๒

## ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ประชาน้ำเหล็กหล่อ : ลิ้นยกแบบร่องลิ้นโลหะสำหรับงานประปา

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ประชาน้ำเหล็กหล่อ : ลิ้นยกแบบร่องลิ้นโลหะสำหรับงานประปา  
เลขที่ มอก. 256-2540

เฉพาะประเภท ) ชนิดก้านไม้ยกมีเกลียวในตัวเรือน (การกันร็วที่ก้านใช้หวานยาง) ปลายหน้าจาน  
แบบ ) ขนาดบู 80 100 150 200 250 และ 300 มิลลิเมตร  
ขนาด ) ความดันใช้งานระบุไม่มากกว่า 1.0 เมกะ帕สคัล (10 บาร์)  
ชั้น ) -

เครื่องหมายการค้า..... CPP (ทะเบียนเลขที่ ค 39742)

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่ อาคารเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย..... สุขสวัสดิ์ กนน. สุวินทวงศ์

หมู่ที่..... 3 ตำบล..... วังตะเคียน อำเภอ..... สามเงา เมือง

จังหวัด..... ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ผช.

ออกให้ ณ วันที่..... 31 สิงหาคม พ.ศ. 2542

(นายปรีชา อรรถวิวัฒน์)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม  
ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด



ใบอนุญาตที่.....(1). 3074-415/918...

แบบ นอ. ๒

## ใบอนุญาต

### แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดห่อโคงปลายปากะงัง 2 ด้าน

แบบ มุ่งได้ 45 องศา

ขนาด

ซีน

เครื่องหมายการค้า..... CPP (ทะเบียนเลขที่ ค 39742)

ทำที่ โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่ อาคารเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย..... สุขสวัสดิ์ ถนน..... ลุvinทวงศ์

หมู่ที่..... 3 ตำบล..... วังตะเคียน อำเภอ..... เมือง

จังหวัด..... ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ฉช

ออกให้ ณ วันที่..... 31 สิงหาคม พ.ศ. 2542

(นายปรีชา อรรถวิชช์)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด



ใบอนุญาตที่.....(1) 3075-416/918.....

แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อส่งน้ำชนิดหนทางด้าน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อส่งน้ำชนิดหนทางด้าน<sup>.....</sup>  
เลขที่..... มอก. 918-2535

เชพะประเกต ชนิดท่อโถ่ปลายปากกระซัง 2 ด้าน

แบบ มม.โถง 90 องศา

ขนาด -

ชั้น -

เครื่องหมายการค้า CPP (ทะเบียนเลขที่ ค 39742)

ทำที่ โรงงานชื่อ บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่ 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ ถนน สุวินทวงศ์

หมู่ที่ 3 ตำบล วังตะเคียน อำเภอ เมือง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 คช

ออกให้ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๔๒

(นายปรีชา อรรถวิกษณ์)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด



ใบอนุญาตที่..... 7125-182/918

แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน.....  
เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดห่อโถง ปลายหน้างาน 2 ด้าน

แบบ มม.คง 45 องศา

ขนาด

ชั้น

เครื่องหมายการค้า..... -

ทำที่ โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่ อำเภอเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย ลุ่วสวัสดิ์ ถนน สุวินวงศ์

หมู่ที่..... 3 ตำบล วังตะเคียน อำเภอ เมือง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ชช.

ออกให้ ณ วันที่..... 2 สิงหาคม พ.ศ. 2538

(นายศิรวังศ์ จังคชิร)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

กําหนด

ผู้รับใบอนุญาตที่ทราบก็ต้องขอใบอนุญาตจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



ใบอนุญาตที่ 7124-181/918

แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

### แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน.....  
เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดห่อโครง ปลายหน้าจาน 2 ด้าน

แบบ มม.โถง 90 องศา

ขนาด -

ชั้น -

เครื่องหมายการค้า..... -

รากที่ โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่ อาคารเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย..... ลุขสวัสดิ์ ถนน..... สุวิวงค์

หมู่ที่..... 3 ตำบล..... วังตะเคียน อำเภอ..... เมือง

จังหวัด..... ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ชช

ออกให้ ณ วันที่..... 2 สิงหาคม พ.ศ..... 2538

(นายคิววงศ์ จังคิติริ)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

กำเต็อน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กฎหมายกำหนด บน

ใบอนุญาตที่..... 7127-184/918



แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

### แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อส่งน้ำนิดหนาความดัน.....

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อส่งน้ำนิดหนาความดัน.....

เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดさまทาง ปลายหน้าจาน 3 ด้าน

แบบ \_\_\_\_\_  
ขนาด \_\_\_\_\_  
ชั้น \_\_\_\_\_

เครื่องหมายการค้า.....  
ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย..... สุขสวัสดิ์ ถนน..... ศรีวิวงศ์

หมู่ที่..... 3 ตำบล..... วังตะเคียน อำเภอ..... เมือง

จังหวัด..... ฉะเชิงเทรา ทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ฉช

ออกให้ ณ วันที่..... 2 สิงหาคม พ.ศ. 2538

(นายศิริวงศ์ จังคคิริ)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเดือน

ผู้มีอำนาจลงนามได้โดยชอบด้วยกฎหมาย ได้ลงนามในเอกสารฉบับนี้



ใบอนุญาตที่..... 7131-185/918

แบบ นอ. ๒

## ใบอนุญาต

### แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

เลขที่..... มอก. 918-2535

เดพะประเทศ ชนิดสามทาง ปลายเรียบ 2 ด้าน และปลายหน้าจานกลาง

แบบ \_\_\_\_\_ ขนาด \_\_\_\_\_

ขนาด \_\_\_\_\_

ชั้น \_\_\_\_\_

เครื่องหมายการค้า..... -

ทำที่ โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่ อาคารเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย..... สุขสวัสดิ์ ถนน..... สุวินทวงศ์

หมู่ที่..... 3 ตำบล..... วังตะเคียน อำเภอ..... อำเภอ เมือง

จังหวัด..... ฉะเชิงเทรา ทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ชช

ออกให้ ณ วันที่..... 2 สิงหาคม พ.ศ..... ๒๕๓๘

(นายศิริวงศ์ จังคศิริ)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

สำเนา

ผู้รับใบอนุญาตนี้ ยินยอมใช้ชื่อที่ระบุไว้ในใบอนุญาตฯ ในการประกอบธุรกิจ

ใบอนุญาตที่.....(1) 3266-427/918.....



แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

### แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำจากต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อส่งน้ำชนิดทนความดัน  
เลขที่ มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดさまทาง ปลายหน้าจานด้านข้าง 1 ด้าน ปลายเรียบด้านข้าง 1 ด้าน และปลายหน้าจานกลาง

แบบ .....  
ขนาด .....  
ชั้น .....

เครื่องหมายการค้า CPP (ทะเบียนเลขที่ ค 39742)  
ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่ 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ ถนน สุวินทวงศ์  
หมู่ที่ 3 ตำบล วังตะเคียน อำเภอ เมือง  
จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 ฉช

ออกให้ ณ วันที่ 25 มกราคม พ.ศ 2543

(นายมนู เลี้ยวไพรอร์)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด



ใบอนุญาตที่..... 7123-180/918

แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

### แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๐  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน  
เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดท่อสั้น ปลายหน้าจาน และปลายเรียว

แบบ ..... -

ขนาด ..... -

ชั้น ..... -

เครื่องหมายการค้า..... -

ทำที่ โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ที่อยู่ที่ทำการเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย..... สุขสวัสดิ์ ถนน ศรีวังค์

หมู่ที่..... 3 ตำบล..... วังตะเคียน อำเภอ..... เมือง

จังหวัด..... ฉะเชิงเทรา ทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ลช

ออกให้ ณ วันที่..... 2 สิงหาคม พ.ศ. 2538

(นายศิริวงศ์ จังคคิริ)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

กำกับดูแล



ใบอนุญาตที่.....(1) 3070-411/918.....

แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำนิดหนามดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำนิดหนามดัน  
เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดยิปโซล์สำหรับท่อพีวีซี

แบบ .....

ขนาด .....

ชั้น .....

เครื่องหมายการค้า CPP (ทะเบียนเลขที่ ค 39742)

ทำที่ โรงงานชื่อ บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่ 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ ถนน สุวินทวงศ์

หมู่ที่ 3 ตำบล วังตะเคียน อำเภอ เมือง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 ฉช.

ออกให้ ณ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2542

(นายปรีชา อรรถวิักษณ์)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด



ใบอนุญาตที่..... 7122-179/918

แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำจากต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดยีโนลต์ (สำหรับท่อซีเมนต์ไบทิน)

แบบ .....

ขนาด .....

ชั้น .....

เครื่องหมายการค้า..... -

ทำที่ โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย..... สุขสวัสดิ์ ถนน..... สุวินทวงศ์

หมู่ที่..... 3 ตำบล..... วังตะเคียน อำเภอ..... เมือง

จังหวัด..... ฉะเชิงเทรา ทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ฉช

ออกให้ ณ วันที่..... 2 สิงหาคม พ.ศ..... ๒๕๓๘

(นายศิริวัฒน์ จังคคิริ)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

สำเนา



ใบอนุญาตที่..... 7126-183/918

แบบ นอ. ๒

## ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดท่อลด ปลายหน้าจาน

แบบ

-

ขนาด

ระบุ (ด้านไม่ลด x ด้านลด) 150 x 100 มิลลิเมตร

ชั้น

-

เครื่องหมายการค้า..... -

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 21/3 ตรอก/ซอย..... สุขสวัสดิ์ ถนน..... ศรีวิวงศ์

หมู่ที่..... 3 ตำบล..... วังตะเคียน อำเภอ..... เมือง

จังหวัด..... ฉะเชิงเทรา ทะเบียนโรงงานเลขที่..... 3 - 59 - 2/37 ผช.

ออกให้ ณ วันที่..... 2 สิงหาคม พ.ศ..... ๒๕๓๘

(นายศิริวงศ์ จังคศิริ)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

กำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด



ใบอนุญาตที่.....(1) 3072-413/918.....

แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตนั้นให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับท่อส่งน้ำชนิดทนความดัน  
เลขที่ มาก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดห่อลดปลายปากกาจัง

แบบ -

ขนาด -

ชั้น -

เครื่องหมายการค้า CPP (ทะเบียนเลขที่ ค 39742)

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่ 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ ถนน สุวินทวงศ์

หมู่ที่ 3 ตำบล วังตะเคียน อำเภอ เมือง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 ฉช

ออกให้ ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๔๒

(นายปรีชา อรรถวิภัณ)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

ใบอนุญาตที่.....(1) 3073-414/918.....



แบบ มอ. ๒

## ใบอนุญาต

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตนี้ให้

บริษัท ชัยพารากประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อสั่งน้ำหนักตามด้าน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อสั่งน้ำหนักตามด้าน  
เลขที่..... มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดห่อลดความหมุนปลายหน้าจาน

แบบ -

ขนาด -

ชั้น -

เครื่องหมายการค้า CPP (ทะเบียนเลขที่ ค 39742)

ทำที่ โรงงานชื่อ บริษัท ชัยพารากประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่ อาคารเลขที่ 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ ถนน ลุ่มน้ำท่วม

หมู่ที่ 3 ตำบล วังตะเคียน อำเภอ เมือง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 ชช

ออกให้ ณ วันที่ ๑ สิงหาคม พ.ศ. 2542

(นายปรีชา อรรถวิวัฒน์)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม  
ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

ใบอนุญาตที่.....(1) 3267-428/918...

แบบ นอ. ๒



## ใบอนุญาต

### แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อสั่งน้ำชนิดทนความดัน

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม อุปกรณ์และข้อต่อเหล็กหล่อเทาสำหรับห่อสั่งน้ำชนิดทนความดัน  
เลขที่ มอก. 918-2535

เฉพาะประเภท ชนิดสีทาง ปลายหน้าจาน

แบบ .....

ขนาด .....

ชั้น .....

เครื่องหมายการค้า CPP (ทะเบียนเลขที่ ก 39742)

ทำที่โรงงานซึ่ง..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่ 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์ ถนน สุวินทวงศ์

หมู่ที่ 3 ตำบล วังตะเดียน อำเภอ เมือง

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 ฉช

ออกให้ ณ วันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2543

(นายมนู เลิยว์ไพรจน)

ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ประธานกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

ใบอนุญาตที่..... 2949-11/2253



## ใบอนุญาต

## แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑  
 เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
 ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ชัยพารากอนจำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105536093249

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ข้อต่อเหล็กหล่อเกราะไฟต์กลมสำหรับห่อสั่งน้ำหนักนิดหนึ่ง

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ข้อต่อเหล็กหล่อเกราะไฟต์กลมสำหรับห่อสั่งน้ำหนักนิดหนึ่ง

มาตรฐานเลขที่ มอก. 2253-2548

เครื่องหมายการค้า

ทำที่ โรงงานชื่อ บริษัท ชัยพารากอนจำกัด

ตั้งอยู่ที่ อาคารเลขที่ 21/3 ตรอก/ซอย สุขสวัสดิ์

ถนน สุวินทวงศ์ หมู่ที่ 3 ตำบล/แขวง วังตะเคียน อำเภอ/เขต เมืองฉะเชิงเทรา

จังหวัด ฉะเชิงเทรา ทะเบียน โรงงานเลขที่ 3 - 59 - 2/37 ฉช

มีรายการ ดังต่อไปนี้

- |                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| (๑) รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาต | แสดงไว้ในลำดับที่ ๒ |
| (๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ | แสดงไว้ในลำดับที่ ๓ |

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 21 มี.ค. 2562

(นายวันชัย พนมชัย)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เลขาธิการกำหนด

ลำดับที่ ๒

หน้าที่ ..... ๑ .....

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด .....

ใบอนุญาตที่ ..... 2949-11/2253

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
1	ชนิดท่อสามทาง แบบปลายหน้าจานสามด้าน ขนาดระบุ (DNxdn) 100x100 125x40 125x60 125x80 125x100 125x125 150x40 150x60 150x80 150x100 150x125 150x150 200x40 200x60 200x80 200x100 200x125 200x150 200x200 250x60 250x80 250x100 250x150 250x200 250x250 300x60 300x80 300x100 300x150 300x200 300x250 300x300 350x60 350x80 350x100 350x150 350x200 350x250 350x300 350x350 400x80 400x100 400x150 400x200 400x250 400x300 400x400 450x100 450x150 450x200 450x250 450x300 450x400 450x450 500x100 500x200 500x400 500x500 600x200 600x400 และ 600x600

ลงชื่อ

(นางกมลวรรณ ฉั่วเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ ..... 21 มี.ค. 2562 .....

ลำดับที่ ๒

หน้าที่ ๒

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด .....  
ใบอนุญาตที่ ..... 2949-11/2253 .....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
2	ชนิดท่อโค้ง แบบมุมโค้ง 90 องศา ปลายหน้าจานสองด้าน ขนาดระบุ DN 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 และ 600
3	ชนิดท่อโค้ง แบบมุมโค้ง 45 องศา ปลายหน้าจานสองด้าน ขนาดระบุ DN 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 และ 600
4	ชนิดหน้าจาน แบบตาบอด ความดันระบุ 10 ขนาดระบุ DN 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 และ 600

\_\_\_\_\_

(นางกมลวรรณ จำเริควัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 29 พ.ย. 2562

ลำดับที่ ๒

หน้าที่ ..... ๓ .....

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต  
ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด .....  
ใบอนุญาตที่ ..... 2949-11/2253 .....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
5	ชนิดท่อสันน แบบปลายหน้าจานและปลายปากระฆัง ขนาดระบุ (DN) 100 125 150 200 250 300 350 และ 400
6	ชนิดท่อสันน แบบปลายหน้าจานและปลายเรียบ ขนาดระบุ (DN) 100 125 150 200 250 300 350 400 450 500 และ 600
7	ชนิดท่อลด แบบปลายปากกระฆังสองด้าน ขนาดระบุ (DNxdn) 150x100 150x125 200x100 200x125 200x150 250x125 250x150 250x200 300x150 300x200 300x250 350x200 350x250 350x300 400x250 และ 400x300
8	ชนิดท่อลด แบบปลายหน้าจานสองด้าน ขนาดระบุ (DNxdn) 100x80 125x100 150x125 200x150 250x200 300x250 350x300 400x350 450x400 500x400 และ 600x500
9	ชนิดท่อโค้ง แบบมุมโค้ง 45 องศา ปลายปากกระฆังสองด้าน ขนาดระบุ (DN) 100 125 150 200 250 300 350 และ 400
10	ชนิดท่อโค้ง แบบมุมโค้ง 90 องศา ปลายปากกระฆังสองด้าน ขนาดระบุ (DN) 100 125 150 200 250 และ 300
11	ชนิดท่อโค้งตีนเป็ด แบบมุมโค้ง 90 องศา ปลายหน้าจานสองด้าน ขนาดระบุ (DN) 100 125 และ 150

๗๔

(นางกมลวรรณ ฉั่วเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทนเลขานุการ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

๒๔ เม.ย. ๒๕๖๓

วันที่ .....

ลำดับที่ ๒  
หน้าที่ ..... ๔

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต  
ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ชัยพรการประปา จำกัด .....  
ใบอนุญาตที่ ..... 2949-11/2253 .....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
12	ชนิดท่อสามทาง แบบปลายปากกระมังสามด้าน ขนาดระบุ (DNxdn) 100x100 125x40 125x80 125x100 125x125 150x40 150x80 150x100 150x150 200x40 200x80 200x100 200x150 200x200 250x80 250x100 250x150 250x200 250x250 300x100 300x150 300x200 300x250 และ 300x300
13	ชนิดท่อสามทาง แบบปลายปากกระซังสองด้านและปลายหน้าจานกลาง ขนาดระบุ (DNxdn) 100x100 125x40 125x60 125x80 125x100 125x125 150x40 150x60 150x80 150x100 150x125 150x150 200x40 200x60 200x80 200x100 200x125 200x150 200x200 250x60 250x80 250x100 250x150 250x200 250x250 300x60 300x80 300x100 300x150 300x200 300x250 300x300 350x60 350x80 350x100 350x150 350x200 350x250 350x350 400x80 400x100 400x150 400x200 400x250 400x300 และ 400x400

\_\_\_\_\_  
(นางกมลวรรณ ล้ำเลิศวัฒน์)  
ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน  
ปฏิบัติราชการแทนเลขานุการ  
สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
วันที่ ๒๔ เม.ย. ๒๕๖๓