

ใบอนุญาตที่..... 2363-2/2676

สาขาที่..... 2676-2

รับเมื่อ..... 5 ก.พ. 61

รายชื่อ..... 2-1

รับไปเมื่อ..... 13 มี.ค. 2561 &lt;



## ใบอนุญาต

## แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร ..... 0107537002371

แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... ต่อเหล็กกล้าไร้สนิมออสเทนไนต์ สำหรับใช้งานทั่วไป

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... ต่อเหล็กกล้าไร้สนิมออสเทนไนต์ สำหรับใช้งานทั่วไป

มาตรฐานเลขที่ มอก. .... 2676-2558

เครื่องหมายการค้า..... -

ทำที่โรงงานชื่อ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ตั้งอยู่ที่อาคารเลขที่..... 99 ..... ตรอก/ซอย..... -

ถนน..... รพช. (ห้วยโป่ง - ท้องบอน) หมู่ที่..... - ตำบล/แขวง..... ห้วยโป่ง อำเภอ/เขต..... เมืองระยอง

จังหวัด..... ระยอง ทะเบียนโรงงานเลขที่..... จ. 3 - 64 (12) - 2/39 รย

มีรายการ ดังต่อไปนี้

(๑) รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต ..... แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

(๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ ..... แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่..... 13 มี.ค. 2561 ..... พ.ศ.....

(นายวันชัย พนมชัย)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เลขาธิการกำหนด

2-1 (A0)

รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ 2363-2/2676

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
1	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 6.35 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 และ 0.90 มิลลิเมตร
2	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 และ 0.90 มิลลิเมตร
3	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 และ 0.90 มิลลิเมตร
4	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 และ 0.90 มิลลิเมตร
5	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 8.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
6	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 9.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
7	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 9.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
8	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 10.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
9	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 12.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.50 0.60 0.70 0.80 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
10	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 12.70 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร

นางสาว  
(นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์)  
ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน  
พนักงานเจ้าหน้าที่  
วันที่ 13 มี.ค. 2561

รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) .....

ใบอนุญาตที่ ..... 2363-2/2676 .....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
11	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 14.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
12	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 15.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
13	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 15.88 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
14	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 16.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
15	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 18.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
16	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 19.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
17	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 19.05 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
18	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 22.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 และ 1.50 มิลลิเมตร
19	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 25.40 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 และ 1.50 มิลลิเมตร
20	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 31.80 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร

๗๗๑

(นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ ..... 13 ส.ค. 2561 .....

## รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) .....

ใบอนุญาตที่ ..... 2363-2/2676 .....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
21	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 35.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
22	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 38.10 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
23	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 41.30 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
24	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 44.45 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
25	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 45.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
26	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 50.80 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
27	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 63.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
28	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 76.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
29	ชนิด TP304 เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 101.60 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
30	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 6.35 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 มิลลิเมตร

กมล

(นางกมลวรรณ จำเริญวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ ..... 13 มี.ค. 2561 .....

## รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต.....บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน).....

ใบอนุญาตที่..... 2363-2/2676.....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
31	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 มิลลิเมตร
32	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 มิลลิเมตร
33	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 มิลลิเมตร
34	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 8.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
35	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 9.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
36	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 9.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
37	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 10.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
38	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 12.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
39	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 12.70 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
40	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 14.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร

กมล

(นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 13 มี.ค. 2561

## รายละเอียดแบบท่ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ ..... 2363-2/2676

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
41	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 15.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
42	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 15.88 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
43	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 16.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
44	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 18.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
45	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 19.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
46	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 19.05 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
47	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 22.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 และ 1.50 มิลลิเมตร
48	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 25.40 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 และ 1.50 มิลลิเมตร
49	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 31.80 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
50	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 35.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร

กมล

(นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 13 มี.ค. 2561

## รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) .....

ใบอนุญาตที่ ..... 2363-2/2676 .....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
51	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 38.10 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
52	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 41.30 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
53	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 44.45 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
54	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 45.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
55	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 50.80 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
56	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 63.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
57	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 76.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
58	ชนิด TP304L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 101.60 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
59	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 6.35 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 มิลลิเมตร
60	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 มิลลิเมตร

นางสาว

(นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 13 มี.ค. 2561

## รายละเอียดแบบท่ายาใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) .....

ใบอนุญาตที่..... 2363-2/2676 .....

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
61	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 มิลลิเมตร
62	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 7.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 มิลลิเมตร
63	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 8.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
64	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 9.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
65	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 9.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
66	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 10.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
67	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 12.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 และ 1.00 มิลลิเมตร
68	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 12.70 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
69	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 14.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
70	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 15.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร

กมล

(นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ 13 มี.ค. 2561

## รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ ..... 2363-2/2676

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
71	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 15.88 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
72	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 16.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
73	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 18.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
74	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 19.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
75	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 19.05 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 0.90 1.00 และ 1.20 มิลลิเมตร
76	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 22.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 และ 1.50 มิลลิเมตร
77	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 25.40 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 และ 1.50 มิลลิเมตร
78	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 31.80 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.00 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
79	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 35.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
80	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 38.10 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร

กมล

(นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

13 มี.ค. 2561

วันที่ .....

## รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน)

ใบอนุญาตที่ ..... 2363-2/2676

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
81	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 41.30 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
82	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 44.45 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
83	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 45.00 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
84	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 50.80 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
85	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 63.50 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.20 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
86	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 76.20 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร
87	ชนิด TP316L เส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 101.60 มิลลิเมตร ความหนาผนังท่อ 1.50 และ 2.00 มิลลิเมตร

กมล

(นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

พนักงานเจ้าหน้าที่

วันที่ ..... 13 มี.ค. 2561 .....

## บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท ไทย-เยอรมัน โปรดักส์ จำกัด (มหาชน) .....

ใบอนุญาตที่ ..... 2363-2/2676 .....

ครั้งที่	การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับผู้รับใบอนุญาต
1	<p>ไม่มี</p> <p style="text-align: right;">             (นางกมลวรรณ จำเลิศวัฒน์)            ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน            พนักงานเจ้าหน้าที่            วันที่ 13 มี.ค. 2561         </p>