



ใบอนุญาตที่..... น 14777-562/812

ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนด
ให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร
อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท โตชิบาคอนทูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105532002265

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 144/1 สวนอุตสาหกรรมบางกะดี

ตรอก/ซอย..... ถนน..... หมู่ที่ 5 ตำบล/แขวง..... บางกะดี

อำเภอ/เขต..... เมืองปทุมธานี..... จังหวัด..... ปทุมธานี

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม..... มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เฉพาะด้านความปลอดภัย

มาตรฐานเลขที่ มอก. 812-2558..... ที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนด

ให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

เครื่องหมายการค้า.....

ผู้ส่งออก..... PANASONIC APPLIANCES REFRIGERATION DEVICES SINGAPORE

ประเทศ..... สาธารณรัฐสิงคโปร์

ทำที่โรงงานชื่อ..... PANASONIC APPLIANCES REFRIGERATION DEVICES SINGAPORE

ที่ตั้งโรงงาน..... NO.1 BEDOK SOUTH ROAD, SINGAPORE 469267, REPUBLIC OF SINGAPORE

มีรายการ ดังต่อไปนี้

(๑) รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต..... แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

(๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ..... แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 15 ก.ย. 2560..... พ.ศ.....

(นายวันชัย พนมชัย)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เลขาธิการกำหนด

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท ไตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 14777-562/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
1	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์แบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์แบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น E***** วงศ์ของแบบรุ่น E</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ ว่าง หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 9 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ A-Z</p> <p style="text-align: right;">  (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 15 ก.ย. 2560 </p>

รายละเอียดแบบทำยใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา

กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 14777-562/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
2	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์แบบวงจรวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์แบบวงจรวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น S***** วงศ์ของแบบรุ่น S</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ ว่าง หรือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 9 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ A-Z</p> <p style="text-align: right;">นางกมลวรรณ (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 15 ก.ย. 2560</p>

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 14777-562/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
3	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด 3 เฟส ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น T***** วงศ์ของแบบรุ่น T</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 6 คือ 0-9 หรือ ว่าง "*" ตำแหน่งที่ 7 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 9 คือ 0-9 "*" ตำแหน่งที่ 10 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 11 คือ A-Z "*" ตำแหน่งที่ 12 คือ A-Z</p> <p style="text-align: right;"> (นางสาวอรุณญา คชชาญ) ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการคุณภาพ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ - 5 เม.ย. 2561</p>

บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 14777-562/812

ครั้งที่	การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับผู้รับใบอนุญาต
1	ไม่มี <p style="text-align: right;">กมลป (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ 15 ก.ย. 2560</p>



เงื่อนไขในการออกใบอนุญาต
นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนด
ให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๕ ทวิ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ.๒๕๑๑ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ฉบับที่ ๗) พ.ศ.๒๕๕๘ เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนดเงื่อนไขให้ผู้รับใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักรต้องปฏิบัติ

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจึงแจ้งเงื่อนไขในการออกใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เฉพาะด้านความปลอดภัย มาตรฐานเลขที่ มอก. ๘๑๒-๒๕๕๘ เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

สำหรับผู้รับใบอนุญาต บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
ทำที่โรงงานชื่อ PANASONIC APPLIANCES REFRIGERATION DEVICES SINGAPORE
ที่ตั้งโรงงาน NO.1 BEDOK SOUTH ROAD, SINGAPORE 469267, REPUBLIC OF SINGAPORE
ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังนี้

- ก. วิธีการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐาน
๑. ต้องดำเนินการเพื่อให้โรงงานที่ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาต
 - ๑.๑ ได้รับการตรวจติดตามภายหลังการอนุญาตตามหลักเกณฑ์เฉพาะในการตรวจสอบเพื่อการอนุญาต
 - ๑.๒ มีวิธีควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ตามข้อกำหนดกิจกรรมในระบบควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ของหลักเกณฑ์เฉพาะ ในการตรวจสอบเพื่อการอนุญาต
 - ๑.๓ มีการควบคุม/ตรวจสอบ/ทดสอบ ทุกรายการตามที่มาตรฐานกำหนด โดยที่การตรวจสอบแต่ละรายการอาจกระทำโดยผู้รับใบอนุญาตหรือผู้อื่นที่ได้รับมอบหมายก็ได้
 - ๑.๔ มีเครื่องมือทดสอบรายการตามข้อกำหนดในหลักเกณฑ์เฉพาะในการตรวจสอบเพื่อการอนุญาตเป็นอย่างน้อย และต้องทดสอบประจำที่โรงงาน
 ๒. ต้องแจ้งให้สำนักงานฯ ทราบทุกครั้งเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลใดๆ ไปจากที่เคยแจ้งไว้ ซึ่งอาจมีผลต่อคุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาต
 ๓. ต้องแจ้งการนำเข้าและปริมาณผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาต ก่อนการนำเข้าทุกครั้ง
 ๔. ต้องบันทึกและจัดเก็บข้อร้องเรียนเกี่ยวกับคุณภาพผลิตภัณฑ์รวมทั้งบันทึกการแก้ไขและสำเนาส่งให้สำนักงานฯ เมื่อได้รับการร้องขอ
- ข. ต้องชำระค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่รับแจ้งจากสำนักงานฯ

ทั้งนี้ หากเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมมีการแก้ไขปรับปรุงเงื่อนไขในการออกใบอนุญาต สำนักงานฯ จะแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตทราบและถือปฏิบัติต่อไป

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

วันที่ 15 ก.ย. 2560