



ใบอนุญาตที่..... น 16566-702/812

## ใบอนุญาต

### นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนด ให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (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 ANHUI MEIZHI COMPRESSOR COMPANY LIMITED

ประเทศ สาธารณรัฐประชาชนจีน

ทำที่โรงงานชื่อ ANHUI MEIZHI COMPRESSOR COMPANY LIMITED

ที่ตั้งโรงงาน 418 CAIHONG ROAD, HIGH-TECHNICAL INDUSTRIES DEVELOPMENT ZONE

HEFEI CITY, ANHUI PROVINCE, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

มีรายการ ดังต่อไปนี้

(๑) รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

(๒) บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขานุการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 12 มิ.ย. 2561 พ.ศ.

(นายวินชัย ทนมน้อย)

รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

คำเตือน

ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เลขานุการกำหนด

## รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา

กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ ..... น 16566-702/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
1	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ ไม่มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่นอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่นอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น *****E1* วงศ์ของแบบรุ่น E</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ตำแหน่งที่ 1 คือ C, E, F, K, P หรือ S            "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ E, Z หรือ A            "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ 0-9            "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9            "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9            "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</p> <p style="text-align: right;"><b>กมลพร</b>            (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์)            ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน            พนักงานเจ้าหน้าที่            วันที่ <b>12 มิ.ย. 2561</b></p>

## รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา

กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท โทชิบาคอนซูเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 16566-702/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
2	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อนและวงจรีเล็กทรอนิกส์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น D****V1* วงศ์แบบรุ่น V</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย      "*" ตำแหน่งที่ 2 คือ E, Z หรือ A   "*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ 0-9   "*" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9   "*" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9   "*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</p> <p style="text-align: right;"><b>พจน</b> (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ <b>20 มิ.ย. 2561</b></p>

รายละเอียดแนบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา  
กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ ..... น 16566-702/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
3	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ ไม่มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่นอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่นอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V กำลังไฟฟ้ที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น *****C1* วงศ์แบบรุ่น C</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย      "*" ตำแหน่งที่ 1 คือ C, E, F, K, P หรือ S   **" ตำแหน่งที่ 2 คือ E, Z, A   **" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ 0-9   **" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9   **" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9   **" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</p> <p style="text-align: right;">นางฉพ (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ ..... 20 มี.ค. 2562 .....</p>

## รายละเอียดแบบท้ายใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกา

กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ ..... น 16566-702/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต (โดยระบุประเภท/ แบบ/ ขนาด/ ชั้น/ และอื่นๆ)
4	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ ไม่มีวงจรีเล็กทรอนิกส์ วิธีป้องกันมอเตอร์โดยตัวป้องกันมอเตอร์ทางความร้อน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ไม่เป็นแบบวงจรีเล็กทรอนิกส์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 แรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 115 V กำลังไฟฟ้าที่กำหนดไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น *****H1* วงศ์แบบรุ่น H</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย        **" ตำแหน่งที่ 1 คือ C, E, F, K, P หรือ S   **" ตำแหน่งที่ 2 คือ E, Z, A   **" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ 0-9   **" ตำแหน่งที่ 4 คือ 0-9   **" ตำแหน่งที่ 5 คือ 0-9   **" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</p> <p style="text-align: right;">             (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์)            ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน            พนักงานเจ้าหน้าที่            วันที่ ..... 20 มี.ค. 2562 .....         </p>

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

ใบอนุญาตที่ น 16566-702/812

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
5	<p>มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ประเภท I แบบหุ้มปิด เฟสเดียว ความดันย้อนกลับต่ำ มีวงจรรีเลย์ทริกซ์ วิธีการป้องกันมอเตอร์โดยวงจรรีเลย์ทริกซ์ป้องกัน มีระบบป้องกันมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์ทริกซ์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ มีระบบควบคุมมอเตอร์คอมเพรสเซอร์เป็นแบบวงจรรีเลย์ทริกซ์อยู่ภายนอกมอเตอร์คอมเพรสเซอร์ ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด ไม่มากกว่า 3000 W แบบรุ่น D****X1* วงศ์แบบรุ่น X</p> <p>หมายเหตุ เครื่องหมาย "*" ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"><li>"*" ตำแหน่งที่ 2 คือ E, Z หรือ A</li><li>"*" ตำแหน่งที่ 3 คือ ว่าง หรือ 0-9</li><li>"*" ตำแหน่งที่ 4 คือ ว่าง หรือ 0-9</li><li>"*" ตำแหน่งที่ 5 คือ ว่าง หรือ 0-9</li><li>"*" ตำแหน่งที่ 8 คือ A-Z</li></ul> <p style="text-align: center;"><b>นางพ</b> (นางกมลวรรณ ฉ่ำเลิศวัฒน์) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ - 9 ต.ค. 2563</p>

## บันทึกการเปลี่ยนแปลงต่างๆ

ผู้รับใบอนุญาต ..... บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด .....

ใบอนุญาตที่ ..... น 16566-702/812 .....

ครั้งที่	การเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับผู้รับใบอนุญาต
1	<p>มีผู้ส่งออก เพิ่มเติม 1 ราย ดังนี้</p> <p>1. ผู้ส่งออก..... MIDEA ELECTRIC TRADING (SINGAPORE) CO.PTE.LTD.....</p> <p>ประเทศ..... สาธารณรัฐสิงคโปร์ .....</p> <p style="text-align: right;"> (นางสาวอรุณญา คชชาญ) ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการคุณภาพ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน พนักงานเจ้าหน้าที่ วันที่ ..... 12 มิ.ย. 2561 .....</p>



เงื่อนไขในการออกใบอนุญาต  
นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนด  
ให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

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

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมจึงแจ้งเงื่อนไขในการออกใบอนุญาตนำผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เฉพาะด้านความปลอดภัย มาตรฐานเลขที่ มอก. ๘๑๒-๒๕๕๘ เข้ามาเพื่อ จำหน่ายในราชอาณาจักร

สำหรับผู้รับใบอนุญาต บริษัท โตชิบาคอนซูมเมอร์โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด  
ทำที่โรงงานชื่อ ANHUI MEIZHI COMPRESSOR COMPANY LIMITED  
ที่ตั้งโรงงาน 418, CAIHONG ROAD, HIGH-TECHNICAL INDUSTRIES DEVELOPMENT ZONE  
HEFEI CITY, ANHUI PROVINCE, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไข ดังนี้

- ก. วิธีการควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมให้เป็นไปตามมาตรฐาน
    - ๑. ต้องดำเนินการเพื่อให้โรงงานที่ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตามที่ระบุไว้ในใบอนุญาต
      - ๑.๑ ได้รับการตรวจติดตามภายหลังการอนุญาตตามหลักเกณฑ์เฉพาะในการตรวจสอบเพื่อการอนุญาต
      - ๑.๒ มีวิธีควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ตามข้อกำหนดกิจกรรมในระบบควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ของ หลักเกณฑ์เฉพาะในการตรวจสอบเพื่อการอนุญาต
      - ๑.๓ มีการควบคุม/ตรวจสอบ/ทดสอบ ทุกรายการตามที่มาตรฐานกำหนด โดยที่การตรวจสอบแต่ละ รายการอาจกระทำโดยผู้รับใบอนุญาตหรือผู้อื่นที่ได้รับมอบหมายก็ได้
      - ๑.๔ มีเครื่องมือทดสอบรายการตามข้อกำหนดในหลักเกณฑ์เฉพาะในการตรวจสอบเพื่อการอนุญาตเป็น อย่างน้อย และต้องทดสอบประจำที่โรงงาน
    - ๒. ต้องแจ้งให้สำนักงานฯ ทราบทุกครั้งเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลใดๆ ไปจากที่เคยแจ้งไว้ ซึ่งอาจมีผลต่อ คุณภาพผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาต
    - ๓. ต้องแจ้งการนำเข้าและปริมาณผลิตภัณฑ์ที่ได้รับใบอนุญาต ก่อนการนำเข้าทุกครั้ง
    - ๔. ต้องบันทึกและจัดเก็บข้อร้องเรียนเกี่ยวกับคุณภาพผลิตภัณฑ์รวมทั้งบันทึกการแก้ไขและสำเนาส่งให้ สำนักงานฯ เมื่อได้รับการร้องขอ
  - ข. ต้องชำระค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือการตรวจสอบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากสำนักงานฯ
- ทั้งนี้ หากเลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมมีการแก้ไขปรับปรุงเงื่อนไขในการ ออกใบอนุญาต สำนักงานฯ จะแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตทราบและถือปฏิบัติต่อไป

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

วันที่ 12 มิ.ย. 2561

