



แบบ มอ.๖

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

ใบอนุญาต

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105541002744

มีสำนักงานแห่งใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 11/1 เอไอเอ สาทร ทาวเวอร์ ชั้น 20

หมู่ที่	-	ตรอก/ซอย	-	ถนน	สาทรใต้
ตำบล/แขวง	ยานนาวา	อำเภอ/เขต	สาทร	จังหวัด	กรุงเทพมหานคร

นำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระজনียักษ์สำหรับยานยนต์

ตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระজনียักษ์สำหรับยานยนต์

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2602-2556 เข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักร

ทำที่โรงงาน/ผู้ทำชื่อ PITTSBURGH GLASS WORKS POLAND SP. Z O.O.

ตั้งอยู่เลขที่ SZKLANA 1, KOMORNIKI, REPUBLIC OF POLAND

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขาธิการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 4 มกราคม 2566

(นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์)

นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



68c5dd99

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES BENZ แบบรถยนต์ 117 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.256 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 72.6 มิลลิเมตร ความโค้ง 2918 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.96 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ใส <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีสี หรือไม่มีสี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 4 มกราคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
2	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES BENZ แบบรถยนต์ W205 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.275 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 89 มิลลิเมตร ความโค้ง 2397 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.96 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ใส <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีสี หรือไม่มีสี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 4 มกราคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
3	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES BENZ แบบรถยนต์ V/W222 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.524 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 86.1 มิลลิเมตร ความโค้ง 2190 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 5.0 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ใส <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโพลด -สีของกระจก : มีสี หรือไม่มีสี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 4 มกราคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
4	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES BENZ แบบรถยนต์ BR213 (MRC4607) ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.257 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 77.8 มิลลิเมตร ความโค้ง 2211 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.96-5.6 (wedged vinyl) มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76-1.4 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ใส <u>คุณลักษณะทุติยภูมิ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีสี หรือไม่มีสี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียวหน้า : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 4 มกราคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
5	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES BENZ แบบรถยนต์ V/W222 (MRC4334) ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.523 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 86 มิลลิเมตร ความโค้ง 2190 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.96 - 5.6 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76-1.4 wegde (HUD) มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ใส <u>คุณลักษณะทุติยภูมิ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีสี หรือไม่มีสี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียวหน้า : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 4 มกราคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
6	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES BENZ แบบรถยนต์ W205 (MRC4424) ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.275 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 86 มิลลิเมตร ความโค้ง 2397 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.96 - 5.6 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76-1.4 wege (HUD) มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ใส <u>คุณลักษณะทุติยภูมิ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีสี หรือไม่มีสี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 4 มกราคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
7	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES-BENZ แบบรถยนต์ W206 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.289 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 84.4 มิลลิเมตร ความโค้ง 1534 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.36 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมด <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีหรือไม่มี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 25 เมษายน 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
8	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES-BENZ แบบรถยนต์ W206 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.289 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 84.4 มิลลิเมตร ความโค้ง 1534 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.36-4.70 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76-1.10 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมด <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีหรือไม่มี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 31 พฤษภาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
9	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES-BENZ แบบรถยนต์ BR463 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 0.881 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 20 มิลลิเมตร ความโค้ง 2042 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 5.36 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมด <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีหรือไม่มี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 26 ตุลาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
10	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES-BENZ แบบรถยนต์ W166 และ X166 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.426 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 105 มิลลิเมตร ความโค้ง 1960 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 5.00 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมด <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีหรือไม่มี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายทศพล ถวัลย์กิจดำรงค์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 6 ธันวาคม 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
11	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES-BENZ แบบรถยนต์ X294 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.49 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 68.2 มิลลิเมตร ความโค้ง 1790 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.36-4.63 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76-1.03 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : Coating (optional) -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : HUD PVB, acoustic and non -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมด <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีหรือไม่มี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายปุมปรี จงรัตนศรีกุล) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 3 เมษายน 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
12	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES-BENZ แบบรถยนต์ V295 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 1.601 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 49.4 มิลลิเมตร ความโค้ง 1753 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 4.96-5.25 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76-1.10 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : Coated -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมด <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีหรือไม่มี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นายปุมปรี จงรัตน์ศรีกุล) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 4 พฤศจิกายน 2567

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
13	ประเภทกระจกหลายชั้นที่ใช้เป็นกระจกกันลมหน้า ผู้ทำรถยนต์ MERCEDES-BENZ แบบรถยนต์ BR465 ประเภทรถยนต์ M1 พื้นที่ใช้งาน 0.881 ตารางเมตร ความสูงส่วนโค้ง 20 มิลลิเมตร ความโค้ง 2042 มิลลิเมตร <u>คุณลักษณะหลัก</u> -จำนวนชั้นของกระจก : 2 -จำนวนชั้นของวัสดุคั่นกลาง : 1 -ความหนาของกระจกกันลมหน้า : 5.36 มิลลิเมตร -ความหนาของวัสดุคั่นกลาง : 0.76 มิลลิเมตร -กรรมวิธีพิเศษของกระจก : - -ชนิดและแบบของวัสดุคั่นกลาง : PVB -ชนิดและแบบของพลาสติกเคลือบ : - -ความหนาของพลาสติกเคลือบ : - -สีของวัสดุคั่นกลาง : ทั้งหมด <u>คุณลักษณะพิเศษ</u> -ชนิดของวัสดุ : กระจกโฟลต -สีของกระจก : มีหรือไม่มี -สีของพลาสติกเคลือบ : - -สีเหนียว : มีหรือไม่มี -บริเวณทึบแสง : มีหรือไม่มี  (นางสาวทิวกาล แซ่ตั้ง) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 5 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 28 พฤษภาคม 2568

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ใบอนุญาตที่ น 31868-293/2602

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นายทิวากรณ์ จิตชนะวงศ์) นักวิชาการมาตรฐานชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 4 มกราคม 2566