

# TOSHIBA

คู่มือการใช้งาน  
เตาอบไฟฟ้า  
รุ่น TM-MM10DZC



โปรดอ่านคู่มือฉบับนี้อย่างละเอียดถี่ถ้วนก่อนการเริ่มใช้งานเครื่องเตาอบไฟฟ้า และควรเก็บรักษาคู่มือนี้ไว้ให้ดี  
ผลิตภัณฑ์เตาอบไฟฟ้าต้องอ้างอิงตามสินค้าจริง รูปภาพใช้เพียงประกอบเป็นตัวอย่างสินค้าเท่านั้น

- **คำเตือน:** ส่วนที่สามารถสัมผัสได้อาจร้อนขึ้นในระหว่างการใช้งาน เด็กควรอยู่ห่างไกลจากตัวเครื่องเตาอบไฟฟ้า ในระหว่างการทำงานของเครื่องเตาอบไฟฟ้า อุณหภูมิของบางพื้นผิวอาจสูงมาก พื้นผิวที่ติดฉลาก“พื้นผิวที่อุณหภูมิสูง” นั้นจะร้อนขึ้นในระหว่างการใช้งาน ในระยะเวลาที่ฟังใช้งานเสร็จ อุณหภูมิของพื้นผิวด้านนอกอาจจะสูงมาก โปรดอย่าสัมผัสหรือเคลื่อนย้ายเด็ดขาด

## คำเตือนความปลอดภัยในการใช้งานเตาอบไฟฟ้า



### แสดงว่าเป็นเนื้อหาที่ [ต้องห้าม]

- ผลิตภัณฑ์นี้สำหรับใช้งานในครัวเรือน ห้ามใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น ๆ นอกเหนือจากการอุ่นร้อนหรือละลายอาหาร
- ในเวลาการทำงานของเตาอบไฟฟ้า ห้ามเด็กใช้ผลิตภัณฑ์นี้เด็ดขาด ในขณะที่เดียวกัน ควรวางเตาอบไฟฟ้าในที่ที่เด็กเข้าถึงไม่ได้
- ห้ามวางสิ่งของอื่น ๆ บนเตาอบไฟฟ้าในเวลาการทำงาน เพื่อกันไฟไหม้
- ห้ามวางวัตถุไวไฟ เช่นกระดาษหรือพลาสติกในเตาอบไฟฟ้า หรือเก็บสิ่งของอื่น ๆ ในเตาอบ ซึ่งอาจทำให้เกิดไฟไหม้ขึ้นได้
- ห้ามอุ่นร้อนภาชนะปิดผนึกในเตาอบไฟฟ้า ซึ่งอาจทำให้เกิดการระเบิดได้
- ห้ามดึงสายไฟในเวลาทำงานอยู่ โปรดดึงปลั๊กออกก่อนถึงจะย้ายเตาอบไฟฟ้าได้ ห้ามเอาสายไฟปลั๊ก และเตาอบแช่น้ำหรือของเหลวอื่น ๆ เพื่อกันกรณีไฟฟ้าช็อต




### แสดงว่าเป็นเนื้อหาที่ [จำเป็นต้องทำ]

- โปรดปิดเครื่องเตาอบไฟฟ้า และดึงปลั๊กออกหลังจากการใช้งานเสร็จสิ้น หรือในระยะเวลาที่ไม่ได้ใช้งานเตาอบไฟฟ้า
- ผลิตภัณฑ์เตาอบไฟฟ้านี้ไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องจับเวลาหรือทำงานภายใต้โหมดของระบบควบคุมระยะไกลแบบสแตนด์อโลนได้ (ไม่ใช่ผลิตภัณฑ์สมาร์ท)
- หากวงจรไฟฟ้าใช้งานเกินพิกัดเมื่อใช้ผลิตภัณฑ์เตาอบไฟฟ้านี้ อาจทำให้เตาอบไฟฟ้าทำงานผิดปกติ ซึ่งเตาอบไฟฟ้าควรรีไซส์สายแยก
- ควรใช้อุปกรณ์เสริมในการอุ่นร้อนอาหารที่ทางผู้ผลิตจัดมาให้ถูกต้อง ห้ามใช้อุปกรณ์เสริมที่ไม่ใช่บริษัทเดียวกัน เพื่อหลีกเลี่ยงไฟไหม้หรืออุบัติเหตุที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง
- เมื่ออุ่นร้อนอาหาร ควรจัดพื้นที่ให้เพียงพอสำหรับภาชนะ ไม่ควรรีบร้อนเกินไป เพื่อป้องกันไม่ให้ของเหลวเดือดพล่าน และล้นออกนอกภาชนะ เมื่อใช้ภาชนะแก้วหรือโลหะ โปรดระมัดระวังเป็นพิเศษ เมื่อเกิดอันตรายหรือถูกลวก
- เวลาย้ายหรือทำความสะอาดเตาอบไฟฟ้า ควรดึงปลั๊กไฟออกก่อน แล้วรอให้เย็นลงสนิทก่อนค่อยย้ายเตาอบไฟฟ้า โปรดทำความสะอาดเตาอบไฟฟ้าเป็นประจำเพื่อป้องกันไม่ให้ไขมันที่เหลือในภาชนะติดไฟ
- หากเกิดความเสียหายของสายไฟหรือผลิตภัณฑ์นี้ จะต้องซ่อมแซมหรือเปลี่ยนโดยผู้เชี่ยวชาญจากผู้ผลิต แผนกซ่อมบำรุงหรือแผนกอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกัน เพื่อหลีกเลี่ยงความเสี่ยงที่จะเกิดจากไฟฟ้าวุ่น ห้ามเปลี่ยนหรือถอดสายไฟเป็นการส่วนตัว เพื่อกันกรณีไฟฟ้าช็อต

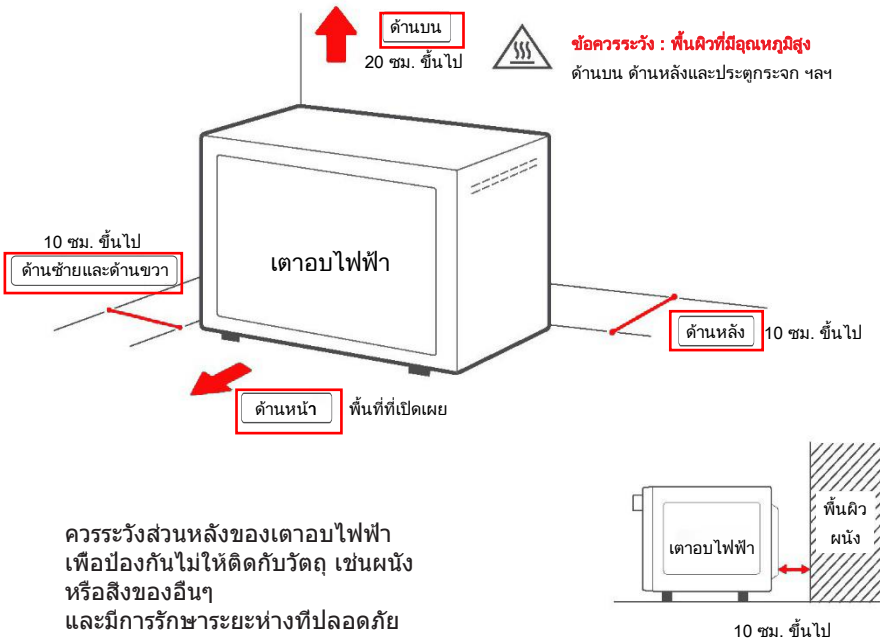


### แสดงว่าเป็น [ข้อควรระวัง] ที่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บเล็กน้อยหรือความเสียหายต่อทรัพย์สิน

- **ข้อควรระวัง: พื้นผิวที่มีอุณหภูมิสูง**  อย่าสัมผัสพื้นผิวหรือด้านนอกของเตาอบไฟฟ้าเมื่อกำลังใช้งานอยู่ หรือเพิ่งเสร็จจากการใช้งานเตาอบไฟฟ้า เพราะอุณหภูมิพื้นผิวด้านนอกสูงมาก
- เตาอบไฟฟ้าจะร้อนขึ้นในระหว่างการใช้งาน โปรดหลีกเลี่ยงการสัมผัสหน่วยทำความร้อนในเตาอบ

## ข้อควรระวังสำหรับการจัดวาง

- วางเตาอบไฟฟ้าบนพื้นผิวที่กันความร้อนเมื่อใช้งาน และรักษาระยะห่างอย่างน้อย 10-15 ซม. จากรอบเตาอบไฟฟ้า
- ควรวางเตาอบไฟฟ้าที่สภาพแวดล้อมที่แห้ง ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้ที่กลางแจ้ง
- เพื่อหลีกเลี่ยงเฟอร์นิเจอร์ถูกปนเปื้อนด้วยควัน น้ำมัน จากการทำงานของผลิตภัณฑ์ หรือทำให้เกิดไฟไหม้ด้วยความร้อน ดังนั้น ควรรักษาระยะห่าง ระหว่างผลิตภัณฑ์กับผนัง และตู้เก็บของ
- ห้ามใช้เตาอบไฟฟ้าที่ใกล้กับวัสดุที่ติดไฟง่าย หรือแหล่งความร้อน หลีกเลี่ยงผ้าผ้าม่าน และวัตถุอื่นที่คล้ายคลึงกันเพื่อป้องกันไฟไหม้



ควรระวังส่วนหลังของเตาอบไฟฟ้า เพื่อป้องกันไม่ให้ติดกับวัตถุ เช่นผนังหรือสิ่งของอื่นๆ และมีการรักษาระยะห่างที่ปลอดภัย

# ระเบียบ RoHS ของประเทศจีน

## ระเบียบ RoHS ของประเทศจีน

| ชื่อของ<br>ชิ้นส่วน             | ระเบียบ RoHS ของประเทศจีน |                    |                  |                                      |   |   | ชื่อของ<br>ชิ้นส่วน           | สารควบคุมหรือองค์ประกอบใน RoHS<br>ของประเทศจีน |                    |                  |                                      |   |   |
|---------------------------------|---------------------------|--------------------|------------------|--------------------------------------|---|---|-------------------------------|--|--------------------|------------------|--------------------------------------|---|---|
|                                 | ตะกั่ว<br>(Pb)            | เมอร์คิวรี<br>(Hg) | แคดเมียม<br>(Cd) | เฮกซะวาเลนต์<br>โครเมียม<br>(Cr(VI)) | โพลีโบรมิเนเตด<br>โพลีฟีนิล<br>อีเธอร์<br>(PBDEs) | โพลีโบรมิเนเตด<br>ไดเฟนิล<br>อีเธอร์<br>(PBDEs) |                               | ตะกั่ว<br>(Pb)                                 | เมอร์คิวรี<br>(Hg) | แคดเมียม<br>(Cd) | เฮกซะวาเลนต์<br>โครเมียม<br>(Cr(VI)) | โพลีโบรมิเนเตด<br>โพลีฟีนิล<br>อีเธอร์<br>(PBDEs) | โพลีโบรมิเนเตด<br>ไดเฟนิล<br>อีเธอร์<br>(PBDEs) |
| ถาดอบ                           | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | สปริง                         | o  | o                  | o                | o                                    | o   | o   |
| ตะแกรง                          | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | แผงกัน<br>กำแพง               | o  | o                  | o                | o                                    | o   | o   |
| คียบหีบของ                      | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | ขาเตาอบ                       | o  | o                  | o                | o                                    | o   | o   |
| ชิ้นส่วนของ<br>โพรง             | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | ท่อความ<br>ร้อนแบบ<br>โลหะ    | o  | o                  | o                | o                                    | o   | o   |
| ส่วนประกอบ<br>ของประตู<br>เตาอบ | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | ท่อความ<br>ร้อนแบบ<br>ควอทซ์  | o  | o                  | o                | o                                    | o   | o   |
| ส่วนประกอบ<br>ของแผง<br>ควบคุม  | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | มอเตอร์<br>ซิงโครนัส          | o  | o                  | o                | o                                    | o   | o   |
| ส่วนประกอบ<br>ของลมร้อน         | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | ฝาครอบ<br>มอเตอร์             | o  | o                  | o                | o                                    | o   | o   |
| ส่วนประกอบ<br>ของปุ่มหมุน       | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | หลอดไฟ                        | o  | x                  | o                | o                                    | o   | o   |
| ส่วนประกอบ<br>ของตัวจับ         | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | เครื่องจับ<br>เวลา            | o  | o                  | x                | o                                    | o   | o   |
| แผงด้านล่าง                     | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | สวิตช์                        | o  | o                  | x                | o                                    | o   | o   |
| ฝาครอบเตา<br>อบไฟฟ้า            | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | เครื่อง<br>ควบคุม<br>อุณหภูมิ | x  | o                  | x                | o                                    | o   | o   |
| จานใส่เศษ                       | o                         | o                  | o                | o                                    | o   | o   | แผ่น                          | x  | o                  | x                | o                                    | o   | o   |

|                       |   |   |   |   |   |   | คอมพิวเตอร์      |   |   |   |   |   |   |
|-----------------------|---|---|---|---|---|---|------------------|---|---|---|---|---|---|
| เพลาลอบแบบ<br>หมุน    | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | แผ่นดัด<br>ฟิล์ม | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ส้อมอบแบบ<br>หมุน     | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | สายไฟ            | x | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ฝาครอบท่อ<br>ความร้อน | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | สายดิน           | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| บานพับ                | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |                  |   |   |   |   |   |   |

หมายเหตุ:

1 แบบฟอร์มนี้ได้รวบรวมตามข้อกำหนดของ SJ / T 11364

2 ○ : แสดงว่าปริมาณสารอันตรายที่ระบุในวัสดุของส่วนประกอบนี้ ต่างก็ต่ำกว่าขีดจำกัดของข้อกำหนดตาม GB / T26572

3 x : แสดงว่าปริมาณสารอันตรายที่ระบุในวัสดุของบางส่วนประกอบได้มากกว่าขีดจำกัดของข้อกำหนดตาม GB / T26572

4 ส่วนประกอบต่าง ๆ ที่ระบุในในรายการด้านบนจะแตกต่างกันเล็กน้อยตามรุ่นของผลิตภัณฑ์ที่แตกต่างกัน

5 ภายใต้การใช้งานปกติของผลิตภัณฑ์นี้ ระยะเวลาการใช้ตัวเครื่องเดอบาไฟฟ้าคือ 15 ปี

และแนะนำให้เปลี่ยนใช้เครื่องใหม่หลังจากใช้งานเป็นเวลายาวนาน

## ข้อมูลวัสดุที่สัมผัสกับอาหาร

### โปรดใช้ผลิตภัณฑ์นี้ตามคำแนะนำ

วัสดุและส่วนประกอบที่สัมผัสกับอาหารของผลิตภัณฑ์เตาอบไฟฟ้านี้ตรงตามข้อกำหนดของ GB 4806.1-2016, GB 9685-2016 และได้มาตรฐานความปลอดภัยด้านอาหารแห่งชาติสำหรับวัสดุ และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง รายละเอียดของข้อมูลมีดังนี้:

| วัสดุ  | จุดประสงค์   | มาตรฐานปฏิบัติการ                 | หมายเหตุ   |
|--|--|-----------------------------------|--|
| ABS  | ส่วนประกอบกล่องน้ำ (กล่องน้ำ)                              | GB 4806.7-2016                    | สามารถสัมผัสกับน้ำ และใช้งานภายใต้อุณหภูมิปกติเท่านั้น   |
| POM  | ส่วนประกอบกล่องน้ำ (ท่อน้ำ)                                | GB 4806.7-2016                    | สามารถสัมผัสกับน้ำ และใช้งานภายใต้อุณหภูมิปกติเท่านั้น   |
| PP+RS9120  | ลูกบอลลอย  | GB 4806.7-2016                    | สามารถสัมผัสกับน้ำ และอุณหภูมิในการทำงานคือ 20 °C ~ 40 °C  |
| อลูมิเนียมอัลลอยด์                                   | ส่วนประกอบเครื่องกำเนิดไอน้ำ (อุปกรณ์ไฟฟ้า)                | GB 4806.9-2016                    | สามารถสัมผัสกับน้ำ และอุณหภูมิในการทำงานคือ 20 °C ~ 160 °C                                       |
| ทองแดง HPb59-2                                       | วาล์วโอเลีย  | GB 4806.9-2016                    | สามารถสัมผัสกับน้ำ และอุณหภูมิในการทำงานคือ 40 °C ~ 230 °C                                       |
| สแตนเลส 06Cr19Ni10                                   | ตะแกรง เพลากริล ส้อมกริล สกรูยึดส้อมกริล เซ็นเซอร์อุณหภูมิ | GB 4806.9-2016                    | อุปกรณ์เสริมต่าง ๆ ที่เลือกได้ สามารถใช้กับอาหารประเภทต่าง ๆ ได้ และอุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C |
| สแตนเลส 10Cr17                                       | ตัวยึดเพลากริล คีบกระจก                                    | GB 4806.9-2016                    | อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C   |
| แผ่นเหล็กชุบสังกะสี                                  | ถังใน ชั้นในของประตู จานรับเศษ                             | GB 4806.9-2016                    | ห้ามสัมผัสกับอาหารประเภทกรด อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C   |
| แผ่นอลูมิเนียม                                       | ถาดอบ ฝาท่อความร้อน  | GB 4806.9-2016                    | ห้ามสัมผัสกับอาหารประเภทกรด อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C   |
| แผ่นสแตนเลส 06Cr18Ni11Ti                             | ท่อความร้อน  | GB 4806.9-2016                    | อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C   |
| วัสดุเหล็กแปร์ริต เย็น/เคลือบคลุม ซิลิโคนอุณหภูมิสูง | วัสดุชั้นในของประตู ปกคลุม                                 | GB 4806.9-2016<br>GB 4806.10-2016 | อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C   |
| วัสดุแผ่นเคลือบเหล็ก/ปกคลุมเครื่องเคลือบ             | วัสดุชั้นในของประตู ปกคลุม                                 | GB 4806.9-2016<br>GB 4806.3-2016  | อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C   |
| เหล็กแปร์ริตเย็น/ปกคลุมโพสิเอสเทอร์                  | วัสดุคียบแบบกระจก ปกคลุม                                   | GB 4806.9-2016<br>GB 4806.10-2016 | อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C   |
| วัสดุแผ่นเคลือบเหล็ก/ปกคลุมเครื่องเคลือบ             | วัสดุของถาดอบ ปกคลุม                                       | GB 4806.9-2016<br>GB 4806.3-2016  | อุปกรณ์เสริมต่าง ๆ ที่เลือกได้ สามารถใช้กับอาหารประเภทต่าง ๆ ได้ และอุณหภูมิในการทำงานคือ 230 °C |

|  |  |                 |  |
|--|--|-----------------|--|
| วัสดุฉนวนเหล็ก/<br>ซูปนิกเกิล/สารเคมี<br>นิกเกิล/ชั้นซูป<br>ทองแดง | คืบหยิบของ เพลากริล<br>ตะแกรง<br>วัสดุของสกรูยึดส้อมกริล<br>สกรูยึดส้อมกริล ปกคลุม | GB 4806.9-2016  | ห้ามสัมผัสกับอาหารประเภทกรด<br>อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 ° C   |
| เหล็กแผ่นรีดเย็น/<br>สารเคมีนิกเกิล/<br>ชั้นซูปทองแดง              | วัสดุของส้อมกริล ปกคลุม  | GB 4806.9-2016  | ห้ามสัมผัสกับอาหารประเภทกรด<br>อุณหภูมิในการทำงานคือ 230 ° C   |
| กระจับเหนียวหรือ<br>ระจับเหนียวแบบ<br>LOW-E                        | แผ่นประตูและหน้าต่าง   | GB 4806.5-2016  | —  |
| ซิลิโคน  | ส่วนประกอบเครื่องกำเนิดไอน้ำ<br>น้ำ (ท่อน้ำ) ท่อน้ำเข้า<br>ท่อน้ำออก แหวนปิดผนึก   | GB 4806.11-2016 | ส่วนประกอบเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ท่อน้ำ)<br>ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่เลือกได้<br>ส่วนประกอบเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ท่อน้ำ)<br>ท่อน้ำเข้า ท่อน้ำออก สามารถสัมผัสกับน้ำ<br>อุณหภูมิในการทำงานคือ 40°C ~ 100°C |
| เส้นใยผ้าใบภายนอก  | ถุงมือ   | GB 4806.1-2016  | —  |
| เครื่องเคลือบ  | ส่วนประกอบเครื่องกำเนิดไอน้ำ<br>น้ำ (ฝาปิด)  | GB 4806.4-2016  | ส่วนประกอบเครื่องกำเนิดไอน้ำ (ฝาปิด)<br>ซึ่งเป็นส่วนประกอบที่เลือกได้<br>สามารถสัมผัสกับน้ำ<br>อุณหภูมิในการทำงานคือ 40°C ~ 100°C  |

หมายเหตุ:

1 สิ่งของที่ระบุไว้ข้างต้นเป็นวัสดุสิ่งของที่สามารถสัมผัสได้ ไม่ควรใช้เป็นภาชนะสำหรับเก็บอาหารระยะยาว

2 ผลิตภัณฑ์นี้ได้รวมวัสดุที่ได้ระบุส่วนประกอบดังกล่าวไว้แล้ว

แต่ผลิตภัณฑ์บางรุ่นอาจไม่ได้รวมวัสดุและส่วนประกอบบางอย่าง ซึ่งควรดูสินค้าจริงประกอบ