

ลำดับ	กลุ่ม	ผลิตภัณฑ์/บริเวณ/เครื่องใช้/อุปกรณ์อื่นๆ	มาตรฐาน	ชื่อมาตรฐาน	รูปแบบการให้การรับรอง	เกณฑ์การยอมรับ	ได้รับการรับรองจาก ONSC
1	HOUS	ตู้เย็น	TIS 2186-2547	ตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย เฉพาะด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
2	HOUS	เครื่องซักผ้า	TIS1462-2548	เครื่องซักผ้าใช้ในที่อยู่อาศัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	มากกว่าที่กำหนดตามฉลาก	/
3	HOUS	Microwave oven	IEC60705 Ed4.0 Clause 9	Household microwave ovens - Methods for measuring performance	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	≥ 59 %	/
4	HOUS	หม้อหุงข้าวไฟฟ้า	TIS2545-2555 ข้อ 3	หม้อหุงข้าวไฟฟ้า - คุณสมบัติที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			TIS1039-2547	หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
5	HOUS	พัดลมไฟฟ้าชนิดตั้งโต๊ะ ติดผนัง	TIS92-2536	พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับชนิดตั้งโต๊ะและติดผนัง	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			TIS934-2533	พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
6	HOUS	พัดลมไฟฟ้าชนิดตั้งพื้น	TIS127-2536	พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับชนิดตั้งพื้น	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			TIS934-2533	พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
7	HOUS	พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ	TIS934-2533	พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
8	HOUS	เครื่องปรับอากาศ	TIS2134-2553	เครื่องปรับอากาศสำหรับห้อง: ประสิทธิภาพพลังงาน	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
9	HOUS	เตารีดไฟฟ้า	TIS366-2547	เตารีดไฟฟ้า เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			IEC60335-2-3 Ed5.0+A1+A2	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3: Particular requirements for electric irons	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
10	HOUS	กระทะไฟฟ้า	TIS1509-2547	กระทะไฟฟ้า เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			IEC60335-2-13 Ed5.0+A1+A2	Safety of household and similar electrical appliances - Part 2: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
11	HOUS	มอเตอร์คอมเพรสเซอร์	TIS812-2548	มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			IEC60335-2-34 Ed4.0	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
12	HOUS	เครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับการดูแลผิวหรือผม	TIS1985-2549	เครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับการดูแลผิวหรือผม เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			IEC60335-2-23 Ed5.0	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for skin or hair care	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
13	INST	เต้าเสียบและเต้ารับสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย	TIS166-2549	เต้าเสียบและเต้ารับสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและงานทั่วไปที่มีจุดประสงค์คล้ายกัน : เต้าเสียบและเต้ารับที่มีแรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน 250 โวลต์	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
14	LITE	Luminaires for road and street lighting	IEC60598-2-3 Ed3.0	Luminaires - Part 2-3: Particular requirements - Luminaires for road and street lighting	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
15	LITE	บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์	TIS885-2551	บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับสำหรับหลอดฟลูออเรสเซนต์ เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/

ลำดับ	กลุ่ม	ผลิตภัณฑ์/บริษัท/เครื่องใช้/อุปกรณ์อื่นๆ	มาตรฐาน	ชื่อมาตรฐาน	รูปแบบการให้การรับรอง	เกณฑ์การยอมรับ	ได้รับการรับรองจาก ONSC
16	LITE	หลอดฟลูออเรสเซนต์	TIS956-2533	หลอดฟลูออเรสเซนต์ เจาะด้านความปลอดภัย.	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
17	LITE	หลอดคอมแพคฟลูออเรสเซนต์ (หลอดตะเกียบ)	TIS2233-2548	หลอดมีบัลลาสต์ในตัวสำหรับการให้แสงสว่างทั่วไป	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
18	LITE	บัลลาสต์	TIS23-2521	บัลลาสต์สำหรับหลอดฟลูออเรสเซนต์	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
19	LITE	หลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วคู่	TIS236-2548	หลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วคู่	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
20	LITE	ขั้วรับหลอดฟลูออเรสเซนต์และขั้วรับสแตนด์เตอร์	TIS344-2549	ขั้วรับหลอดฟลูออเรสเซนต์และขั้วรับสแตนด์เตอร์	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
21	LITE	ดวงโคมไฟฟ้าดัดประจำที่สำหรับจุดประสงค์ทั่วไป	TIS902-2532	ดวงโคมไฟฟ้าดัดประจำที่สำหรับจุดประสงค์ทั่วไป	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
22	LITE	ดวงโคมไฟฟ้ามัง	TIS903-2532	ดวงโคมไฟฟ้ามัง	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
23	LITE	ดวงโคมไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่างบนถนน	TIS904-2532	ดวงโคมไฟฟ้าสำหรับให้แสงสว่างบนถนน	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
24	LITE	ดวงโคมไฟฟ้าเคลื่อนย้ายได้สำหรับจุดประสงค์ทั่วไป	TIS905-2532	ดวงโคมไฟฟ้าเคลื่อนย้ายได้สำหรับจุดประสงค์ทั่วไป	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
25	LITE	ดวงโคมไฟฟ้าสาดแสง	TIS906-2532	ดวงโคมไฟฟ้าสาดแสง	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
26	LITE	ดวงโคมไฟฟ้ามือถือ	TIS907-2532	ดวงโคมไฟฟ้ามือถือ	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
27	TRON	เครื่องรับโทรทัศน์ จอคอมพิวเตอร์ ทีวีและอิเล็กทรอนิกส์	IEC62301 Ed2.0	Household electrical appliances - Measurement of standby power	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	≤ 0.5 W	/
28	TRON	เครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์	TIS1195-2536	เครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์เกี่ยวข้องที่ใช้กับแหล่งจ่ายไฟฟ้าสาธารณะ สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและงานทั่วไปที่มีลักษณะคล้ายกัน เจาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
29	TRON	เครื่องใช้อิเล็กทรอนิกส์	IEC60065 Ed7.0	Audio, video and similar electronic apparatus - Safety requirements	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
30	EMC	บริษัทส่งสว่างและบริษัทที่คล้ายกัน	TIS1955-2551	บริษัทส่งสว่างและบริษัทที่คล้ายกัน : ชีตจำกัดสัญญาณรบกวนวิทยุ	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			CISPR15 Ed7.0+A1+A2	Limits and methods of measurement of radio disturbance characteristics of electrical lighting and similar equipment	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
31	EMC	บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ	TIS1956-2553	บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ : ชีตจำกัดสัญญาณรบกวนวิทยุ	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			CISPR22 Ed4.0 CISPR22 Ed5.0 CISPR22 Ed6.0	Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - Limits and methods of measurement	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
32	EMC	บริษัทไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	TIS1448-2553	มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า เล่ม 3 – 2 : ชีตจำกัด - ชีตจำกัดสำหรับสัญญาณปล่อยซึ่งเป็นกระแสฮาร์โมนิก (กระแสไฟฟ้าเข้าของบริษัท ≤ 16 แอมแปร์ต่อเฟส)	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			IEC61000-3-2 Ed2.0 IEC61000-3-2 Ed3.2	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3.2: Limits – Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16 A per phase)	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/

ลำดับ	กลุ่ม	ผลิตภัณฑ์/บริษัท/ เครื่องใช้/อุปกรณ์อื่นๆ	มาตรฐาน	ชื่อมาตรฐาน	รูปแบบการให้การรับรอง	เกณฑ์การยอมรับ	ได้รับการรับรอง จาก ONSC
33	EMC	บริษัทไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	TIS1449-2552	ความเข้ากันได้ทางแม่เหล็กไฟฟ้า เล่ม 3 ขีดจำกัด ส่วนที่ 3 ขีดจำกัดของการกระเพื่อม และเปลี่ยนแปลงไปมาของแรงดันไฟฟ้าใน ระบบจ่ายไฟฟ้าแรงดันต่ำสำหรับบริษัทที่มี กระแสไฟฟ้าที่กำหนด \leq 16 แอมแปร์	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			IEC61000-3-3 Ed1.2 IEC61000-3-3 Ed3.0	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current \leq 16 A per phase and not subject to conditional connection	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
34	OFF	บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ	TIS1561-2548	บริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ เฉพาะด้าน ความปลอดภัย : ข้อกำหนดทั่วไป	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			IEC60950-1 Ed2.0+A1	Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
35	CABLE	สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนพอลิไวนิลคลอไรด์	TIS 11 part 3-2553	สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนพอลิไวนิลคลอไรด์ แรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน 450/750 โวลต์ เล่ม 3 สายไฟฟ้าไม่มีเปลือกสำหรับงานติดตั้งยึดกับที่	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			TIS 11 part 4-2553	สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนพอลิไวนิลคลอไรด์ แรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน 450/750 โวลต์ เล่ม 4 สายไฟฟ้ามีเปลือกสำหรับงานติดตั้งยึดกับที่	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			TIS 11 part 5-2553	สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนพอลิไวนิลคลอไรด์ แรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน 450/750 โวลต์ เล่ม 5 สายอ่อน	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			TIS 11 part 101-2553	สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนพอลิไวนิลคลอไรด์ แรงดันไฟฟ้าที่กำหนดไม่เกิน 450/750 โวลต์ เล่ม 101 สายไฟฟ้ามีเปลือกสำหรับงานทั่วไป	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
36	BATT	เซลล์และแบตเตอรี่ทุติยภูมิที่มีอิเล็กโทรไลต์แอลคาไลน์หรืออิเล็กโทรไลต์อื่น ที่ไม่ใช่กรดสำหรับการใช้งานแบบพกพา	TIS 2217:2548	เซลล์และแบตเตอรี่ทุติยภูมิที่มีอิเล็กโทรไลต์ แอลคาไลน์หรืออิเล็กโทรไลต์อื่น ที่ไม่ใช่กรด สำหรับการใช้งานแบบพกพา เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
37	LITE	Luminaires	IEC60598-1 Ed6.0	Luminaires – Part 1: General requirements and tests	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
38	HOUS	เครื่องปั่นสไลด์น้ำ	IEC60335-2-4 Ed6.0	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-4: Particular requirements for spin extractors	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			TIS1542-2553	ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ใน ที่อยู่อาศัยและงานที่มีลักษณะคล้ายกัน ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเครื่องปั่นสไลด์น้ำ	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
39	HOUS	เครื่องซักผ้า	JIS C 9606:1993 JIS C 9606:2007	Electric washing machines	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
			IEC60456 Ed4.0 IEC60456 Ed5.0	Clothes washing machines for household use - Methods for measuring the performance	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	/
40	HOUS	เครื่องฟอกอากาศ (เฉพาะแบบมีแผ่นกรองอากาศ เท่านั้น)	IEC60335-2-65 Ed2.0	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
			TIS1516-2549	เครื่องฟอกอากาศ เฉพาะด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
41	General	เปลือกหุ้มบริษัทไฟฟ้า	TIS513-2553	ระดับชั้นการป้องกันของเปลือกหุ้มบริษัท ไฟฟ้า (รหัส IP)	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
			IEC60529 Ed2.1	Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
42	LITE	บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์	TIS1506-2541	บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับ สำหรับหลอดฟลูออเรสเซนต์	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A

ลำดับ	กลุ่ม	ผลิตภัณฑ์/บริษัท/ เครื่องใช้/อุปกรณ์อื่นๆ	มาตรฐาน	ชื่อมาตรฐาน	รูปแบบการให้การรับรอง	เกณฑ์การยอมรับ	ได้รับการรับรอง จาก ONSC
43	LITE	Single-capped fluorescent lamps - G10q caps	TIS2235-2557	หลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิดขั้วเดี่ยว - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
			IEC61199 Ed2.0 IEC61199 Ed3.0 IEC61199 Ed3.0+A1 IEC61199 Ed3.0+A1+A2	Single-capped fluorescent lamps - Safety specifications	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
44	LITE	Double-capped fluorescent lamps - G5 and G13 caps	TIS956-2557	หลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิดขั้วคู่ - คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
			IEC61195 Ed2.0 IEC61195 Ed2.0+A1 IEC61195 Ed2.0+A1+A2	Double-capped fluorescent lamps - Safety specifications	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
45	INST	เต้าเสียบและเต้ารับสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย	TIS2162-2547	เต้าเสียบและเต้ารับสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและงานทั่วไปที่มีจุดประสงค์คล้ายกัน : คุณลักษณะที่ต้องการทั่วไป	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
			IEC60884-1 Ed3.0	Plugs andn socket-outlets for household and similar purposes - Part 1: General requirements	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
			IEC60884-2-7 Ed1.0 IEC60884-2-7 Ed1.0+A1	Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 2-7: Particular requirements for cord extension sets	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A
			TIS2432-2555	เต้าเสียบและเต้ารับสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและงานทั่วไปที่มีจุดประสงค์คล้ายกัน : ชุดสายพ่วง	รูปแบบที่ 1 (Type 1)	ตามที่มาตรฐานกำหนด	N/A

N/A : อยู่นอกขอบข่ายการรับรองจาก สำนักงานคณะกรรมการมาตรฐานแห่งชาติ (ONSC)