

คลังสาร

E-MAGAZINE 76

ปีที่ ๔๑ ฉบับที่ ๔๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๘

สถานการณ์ มาตรฐาน ISO 9001 : 2015

เรื่องประจำฉบับ
สถานการณ์มาตรฐาน
ISO 9001 : 2015

4



สทูปพิเศษ



มาตรฐาน ISO
ช่วยยกระดับธุรกิจ SMEs ให้ดีขึ้น
ตอนที่ 2

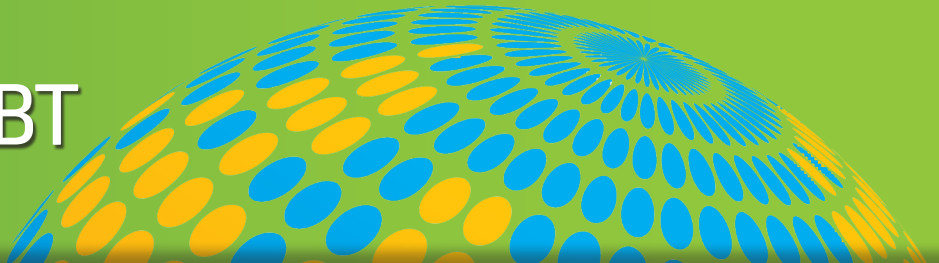
8



12

สมอ. กำหนดมาตรการ
การนำเข้าผลิตภัณฑ์ที่เป็นมาตรฐานบังคับ

16 WTO/TBT



TISI News
& Activities

18

23

แจ้งเตือนผู้ประกอบการ
WARNING



เรื่องประจำฉบับ

สถานการณ์มาตรฐาน
ISO 9001 : 2015

สถานการณ์มาตรฐาน ISO 9001 : 2015

มาตรฐานระบบการบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 ที่อยู่ในระหว่างการปรับปรุงแก้ไข ขณะนี้ได้มาถึงขั้นตอนสุดท้ายของกระบวนการปรับปรุงแก้ไขมาตรฐาน โดยได้มีการจัดฉบับ Final draft international standard - FDIS และได้เวียนให้ประเทศสมาชิกใน ISO/TC176/SC2 พิจารณาให้ข้อคิดเห็นต่อร่างมาตรฐานฉบับสุดท้ายเป็นเวลา 2 เดือน ก่อนที่จะเข้าสู่กระบวนการประกาศเป็นมาตรฐานต่อไป ซึ่งคาดว่าจะประกาศเป็นมาตรฐานในเดือนกันยายน 2558

ร่างมาตรฐาน ISO/FDIS 9001 ฉบับใหม่ได้มีเปลี่ยนแปลงที่สำคัญที่แตกต่างไปจากมาตรฐาน ISO 9001 : 2008 ดังนี้

1. โครงสร้างของข้อกำหนด

สำหรับร่างมาตรฐาน ISO/FDIS 9001 : 2015 ที่ได้มีการยกร่างขึ้นได้มีการปรับปรุงโครงสร้างของข้อกำหนดของมาตรฐานใหม่ โดยใช้โครงสร้าง High level structure (HLS) ตามภาคผนวก Annex SL ใน ISO/IEC Directives Part 1 ซึ่งต่อไปมาตรฐานระบบการจัดการที่จะทบทวนปรับปรุงหรือที่จะยกร่างใหม่ต้องใช้โครงสร้างข้อกำหนด HLS ทั้งหมด

ได้แก่

ข้อกำหนดในมาตรฐาน ISO/FDIS 9001 : 2015 ประกอบด้วย 10 หัวข้อ

- หัวข้อที่ 1 ขอบข่าย (Scope)
- หัวข้อที่ 2 เอกสารอ้างอิง (Normative references)
- หัวข้อที่ 3 คำศัพท์และบทนิยาม
- หัวข้อที่ 4 บริบทขององค์กร (Context of the organization)
- หัวข้อที่ 5 ภาวะผู้นำ (Leadership)
- หัวข้อที่ 6 การวางแผน (Planning)
- หัวข้อที่ 7 การสนับสนุน (Support)
- หัวข้อที่ 8 การปฏิบัติการ (Operation)
- หัวข้อที่ 9 การประเมินสมรรถนะ (Performance evaluation)
- หัวข้อที่ 10 การปรับปรุง (Improvement)

รวมทั้งร่างมาตรฐานฉบับใหม่ได้มีการปรับปรุงคำศัพท์ต่าง ๆ ขึ้นใหม่ ตัวอย่าง
ดังตารางที่ 1

ISO 9001:2008	ISO/FDIS 9001:2015
Products	Products and services
Exclusions	Not used
Management representative	Not used (Similar responsibilities and authorities are assigned but no requirement for a single management representative)
Documentation, quality manual, documented procedures, records	Documented information
Work environment	Environment for the operation of processes
Monitoring and measuring equipment	Monitoring and measuring resources
Purchased product	Externally provided products and services
Supplier	External provider



2. หลักการการบริหารงานคุณภาพ (Quality management principles)

ได้นำหลักการการบริหารงานคุณภาพมาใช้เป็นพื้นฐานการร่างข้อกำหนดต่างๆ โดยหลักการการบริหารงานคุณภาพ ประกอบด้วย 7 หลักการ ดังนี้ Customer focus

- Leadership
- Engagement of people
- Process approach
- Improvement
- Evidence-based decision making
- Relationship management

3. การบริหารเชิงกระบวนการ (Process approach)

ส่งเสริมให้มีการนำแนวทางการบริหารเชิงกระบวนการใช้ในการพัฒนา การนำไปปฏิบัติ และการปรับปรุงประสิทธิผลของระบบการบริหารงานคุณภาพ เพื่อเพิ่มความพึงพอใจของลูกค้าโดยการทำให้สอดคล้องกับข้อกำหนดของลูกค้า

4. แนวคิดพื้นฐานด้านความเสี่ยง (Risk based thinking)

ร่างมาตรฐานนี้ไม่มีการระบุถึงข้อกำหนดในการปฏิบัติการป้องกัน เนื่องจากวัตถุประสงค์สำคัญอย่างหนึ่งของระบบการบริหารงานคุณภาพก็คือเป็นเครื่องมือในการปฏิบัติการป้องกันอยู่แล้ว โดยมาตรฐานใหม่มุ่งเน้นให้มีการนำแนวคิดพื้นฐานด้านความเสี่ยงไปประยุกต์ใช้ในระบบการบริหารงานคุณภาพ โดยการทำความเข้าใจและจัดการกับความเสี่ยงต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้นและส่งผลกระทบต่อความสอดคล้องของผลิตภัณฑ์และบริการ



5. บริบทขององค์กร (Context of the organization)

มีข้อกำหนดใหม่ที่กำหนดให้ต้องทำความเข้าใจในองค์กรและบริบทขององค์กร โดยการพิจารณาประเด็นภายนอกและประเด็นภายในที่เกี่ยวข้องวัตถุประสงค์และทิศทางกลยุทธ์ขององค์กร รวมทั้งที่จะมีผลกระทบต่อผลลัพธ์ที่คาดหวังของระบบการบริหารงานคุณภาพด้วย รวมทั้งต้องทำความเข้าใจถึงความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้เสียที่มีผลต่อองค์กรเพื่อให้องค์กรสามารถตอบสนองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

6. เอกสารสารสนเทศ (Documented Information)

ได้มีการรวมคำว่าเอกสาร คู่มือคุณภาพ เอกสารขั้นตอนการดำเนินงาน และบันทึก เปลี่ยนเป็นเอกสารสารสนเทศ

บทสรุปภายหลังจากมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 ประกาศใช้ในเดือนกันยายน 2015 แล้ว ในช่วงเปลี่ยนผ่านผู้ประกอบการหรือหน่วยรับรองหากประสงค์ใช้มาตรฐาน ISO 9001 : 2008 ก็ยังคงใช้ได้ต่อไปอีก 3 ปี เท่านั้น



มาตรฐาน ISO

ตอนที่ 2

ช่วยยกระดับธุรกิจ SMEs ให้ดีขึ้น

สมอ สาร ฉบับต่อเนื่องจากการถอดความจากเอกสาร ISO FOCUS เรื่อง “10 good things for SMEs” เป็นการนำมาตรฐาน ISO ไปใช้ในการยกระดับ ขยายธุรกิจ และปรับปรุงธุรกิจ ของธุรกิจขนาดกลางและขนาดเล็ก กรณีศึกษาอีก 5 บริษัทสุดท้าย ที่มีพนักงานตั้งแต่ 3-45 คน ที่ประจักษ์ว่ามาตรฐานเป็นเครื่องมือสำคัญในการขยายตลาดผลิตภัณฑ์ และบริการสู่ตลาด และลูกค้ากลุ่มใหม่ๆ สร้างการธุรกิจเติบโตอย่างรวดเร็วและเพิ่มกำไร

6

กรณีศึกษาบริษัทที่ 6

มาตรฐาน ISO ช่วยแข่งขันกับธุรกิจที่ใหญ่กว่าได้



บริษัท Conematic Heating Systems จากธุรกิจส่วนตัวที่เพิ่มพนักงานเป็น 20 คน จนเป็นผู้นำทางด้าน Home heating technology ของประเทศแคนาดา โดยขยายตลาดไปยัง ตลาดภายในประเทศในแถบอเมริกาเหนือ

ในธุรกิจอุตสาหกรรมเครื่องทำความร้อน บริษัทขนาดเล็กต้องแข่งขันกับบริษัทขนาดใหญ่ บริษัทต้องสร้างระดับของคุณภาพให้เหนือกว่า คู่แข่ง ช่วงที่บริษัทขยายตลาดเข้าสู่สหรัฐอเมริกา ซึ่งเป็นตลาดที่คาดว่าจะมีความต้องการสินค้า ปริมาณมากจึงเสี่ยงไม่ได้ที่ ต้องมีตัววัด ชัดความสามารถ บริษัทต้องเร่งผลผลิต และแข่งขันกับรายใหญ่ในธุรกิจนี้ การนำ มาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001



Mr. Doug Smith
President
Conematic
Heating Systems
Canada

มาช่วยให้อุตสาหกรรมควบคุมกระบวนการผลิตได้สำเร็จ เราต้องควบคุมมากกว่าเมื่อ 10 ปีก่อน ซึ่งช่วงเวลาดังกล่าวบริษัทมี 75 % ของเวลาทำงาน ซึ่งไม่มีการผลิตและประกอบ ถึงอย่างนั้นยังผลิตได้เป็นจำนวนมากถึง 5 เท่า มาตรฐานระบบคุณภาพ ISO เป็นเครื่องมือบริหารจัดการที่สมบูรณ์แบบ ที่มีระดับการวัดได้จริงในห่วงโซ่การผลิต ช่วยให้เราไต่ระดับผลิตภาพจนแข่งขันได้

บริษัท Tan Seng Kee Food เป็นบริษัทผู้ผลิตอาหารที่ทำจากข้าวเจ้าหลายประเภท รวมถึงบะหมี่จำหน่ายในประเทศสิงคโปร์ ภายใต้แบรนด์ Kang Kang ปัจจุบันมีพนักงานทั้งหมด 48 คน

บนฐานความรู้การผลิตบะหมี่ บริษัทแบ่งปันความน่าพิศวงของรสชาติอาหารที่ดีผ่านนวัตกรรมและความคิดสร้างสรรค์ที่ไม่หยุดยั้งสู่ผลิตภัณฑ์และบริการ บริษัทได้นำมาตรฐานระบบการจัดการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ(ISO 22301:2012, Societal-Business continuity management systems-Requirements) และ การวิเคราะห์จุดวิกฤตควบคุมอันตรายในการผลิตอาหาร (HACCP) จนได้รับการรับรอง บริษัทปรารถนาที่จะสร้างธุรกิจที่เข้มแข็ง เป็นองค์กรที่มีความยืดหยุ่น(สามารถฟื้นฟูสู่สภาพเดิมได้) และยั่งยืน เพื่อผลประโยชน์ของลูกค้าและผู้มีส่วนได้เสีย บริษัทเชื่อเป็นอย่างยิ่งว่าการได้รับการรับรองตามมาตรฐานดังกล่าวทำให้บริษัทมีความพร้อมในการปฏิบัติกรกับสถานการณ์ฉุกเฉิน ยก ระดับความน่าเชื่อถือในฐานะผู้ผลิตที่ให้ความสำคัญกับลูกค้าเป็นลำดับแรก และอยู่ในใจของลูกค้าเสมอเมื่อทำธุรกิจกับบริษัท



กรณีศึกษาบริษัทที่ 7 มาตรฐาน ISO เพิ่มความน่าเชื่อถือ ประกันความมั่นใจ แก่ผู้บริโภค

Mr. Raymond Tan
Executive Director
Tan Seng Kee Food Pte Ltd.
Singapore



8

กรณีศึกษาบริษัทที่ 8 มาตรฐาน ISO ลับคมธุรกิจ เพิ่มประสิทธิภาพ

บริษัท Rentes Genevoises Co.,Ltd. ก่อตั้งในปี ค.ศ.2392 เป็นบริษัทจัดการกองทุนฉุกเฉินที่เก่าแก่ที่สุดในประเทศสวิสเซอร์แลนด์ มีความเชี่ยวชาญในด้านการจัดการความปลอดภัยทางการเงิน และการบริการด้านการลงทุน(ที่จ่ายคืนรายปี) มีพนักงาน 31 คน และ 1/3 ของสินทรัพย์ทั้งหมดนำไปลงทุนในอสังหาริมทรัพย์

บริษัทดำเนินการด้วยกระบวนการพัฒนาอย่างยั่งยืนในกิจกรรมธุรกิจที่มีความหลากหลายสายธุรกิจที่สร้างชื่อให้บริษัทคือการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ แม้กระนั้นบริษัทก็ยังขาดเครื่องมือที่จะเพิ่มความน่าเชื่อถือ และการแสดงให้เห็นได้ถึงพันธะสัญญา เมื่อบริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการจัดการพลังงาน ISO 50001 ทำให้บริษัทบรรลุเป้าหมายและสร้างความเกี่ยวข้องกับหุ้นส่วนของเรา เช่น ผู้ส่งสินค้า ผู้เช่า ที่มีเป้าหมายเดียวกัน สิ่งนี้เป็นการกระตุ้นทำให้เราสามารถที่จะพัฒนาและบูรณาการกับผู้มีส่วนได้เสีย ในระยะยาว เพื่อการบริหารจัดการพลังงานอย่างยั่งยืน



Mr. Pierre Zumwald
CEO
Rentes Genevoises
Switzerland

9

กรณีศึกษาบริษัทที่ 9 มาตรฐาน ISO สร้างความเข้มแข็ง ให้แก่การขายในตลาด

บริษัท Masterspec, Construction Information มีพนักงานทั้งหมด 12 คน และเป็นผู้นำตลาดในการให้บริการระบบการระบุรายละเอียดการก่อสร้าง (Specification systems) และซอฟต์แวร์ด้านอุตสาหกรรมก่อสร้างของประเทศนิวซีแลนด์



Mr. Rolf Huber
Chief Executive
Masterspec, Construction
Information Limited
New Zealand

ในฐานะบริษัทที่ให้บริการระบบการระบุรายละเอียดการก่อสร้าง บริษัทได้แสดงให้เห็นถึงความสำคัญของการเทียบเคียงคุณภาพกับเกณฑ์มาตรฐาน ให้เจ้าของ และผู้ใช้งานนั้นๆ เข้าใจการใช้มาตรฐานระดับท้องถิ่น และระดับระหว่างประเทศมีขอบเขตต่างกันมาก มาตรฐาน ISO ช่วยให้คำจำกัดความที่สามารถนำไปปฏิบัติตามได้ในทุกแง่มุม ไม่ว่าจะเป็น ด้านสุขภาพ ความปลอดภัย และสมรรถนะ

องค์ประกอบสำคัญคือมาตรฐานระบบบริหารงานคุณภาพ ISO 9001 ที่ในภูมิภาคออสเตรเลียคือ AS/NZS 9001 ช่วยทั้งด้านลูกค้าและสนับสนุนข้อกำหนดตามกฎหมาย ซึ่งสนับสนุนแนวทางด้านการตลาดของบริษัทที่กล่าวไว้ว่า “ลูกค้าและคุณภาพมาก่อนเสมอ” และแน่นอนว่ายังช่วยเสริมการเสนอขายในสภาพตลาดที่มีการแข่งขัน



10

กรณีศึกษาบริษัทที่ 10 มาตรฐาน ISO ช่วยใหปฏิบัติตามกฎระเบียบ

Scuba Schools Tauchausbildung กรุงเวียนนา เป็นศูนย์ฝึกสอนดำน้ำที่ขึ้นทะเบียนที่มีความเชี่ยวชาญในการฝึกสอนดำน้ำเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ ฝึกครูสอนดำน้ำ รวมทั้งผลิตวัสดุประกอบการสอนดำน้ำ มีพนักงานประจำทั้งหมด 3 คน และครูผู้ฝึกสอนอิสระอีกจำนวนหนึ่ง

มาตรฐาน ISO ไม่เพียงช่วยให้ปฏิบัติตามกฎระเบียบเท่านั้น ขณะเดียวกันยังเป็นการรับรองโดยบุคคลที่ 3 ที่ได้รับการรับรองความสามารถแล้ว ซึ่งช่วยให้บริษัทได้แสดงศักยภาพต่อลูกค้าและผู้รักษากฎระเบียบด้วย ที่แสดงให้เห็นว่าบริษัทดำเนินงานเป็นไปตามกติกา รวมทั้งการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ และให้บริการที่มีคุณภาพ

ธุรกิจของบริษัทที่ฝึกสอนนักดำน้ำเพื่อการพักผ่อนหย่อนใจ ฝึกครูสอนดำน้ำยังขาดกฎระเบียบที่เป็นมาตรฐานระดับประเทศสำหรับธุรกิจเฉพาะด้านนี้ ทำให้หลายประเทศได้นำข้อกำหนดอนุกรมมาตรฐาน ISO 24801, ISO 24802, ISO 24803 ข้อกำหนดเกี่ยวกับโปรแกรมการฝึกสอนดำน้ำเพื่อความปลอดภัยยิ่งขึ้น มาใช้เป็นคัมภีร์ มีประเทศหนึ่งที่มีการนำข้อกำหนดของมาตรฐาน ISO ไปเป็นกฎหมายจากการบันทึกสถิติพบว่าอุบัติเหตุที่เกี่ยวข้องกับการดำน้ำลดลง 24 % ในช่วงกว่า 2 ปีที่ผ่านมา

Mr. Martin Denison

Managing Director
Scuba Schools Tauchausbildung
Scuba Schools Dive Training
Austria



จากตัวอย่าง 10 บริษัทและประโยชน์ต่อการประกอบธุรกิจของ SMEs ที่จะเกิดขึ้นจากการนำมาตรฐาน ISO มาใช้ คงเป็นแนวคิดให้แก่ผู้ประกอบการ SMEs ในประเทศไทยได้ไอเดียในการหยิบมาตรฐานและเลือกใช้มาตรฐาน ISO ให้เหมาะสมกับธุรกิจของตนเอง ไม่เพียงแต่จะเกิดผลดีในการพัฒนาขีดความสามารถเป็นที่ยอมรับในระดับสากลแล้ว ยังช่วยสร้างความยั่งยืนให้กับบริษัทได้อีกด้วย

สมอ. กำหนดมาตรการ การนำเข้าผลิตภัณฑ์ที่เป็นมาตรฐานบังคับ

ปัจจุบันการค้าในตลาดโลกได้ขยายตัวมากขึ้น การนำเข้าส่งออกสินค้าระหว่างประเทศสามารถทำได้โดยง่าย จะเห็นได้จากการที่มีสินค้าเข้ามาจำหน่ายในประเทศเป็นจำนวนมาก โดยเฉพาะสินค้าจากประเทศเพื่อนบ้านซึ่งเป็นผลมาจากการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปลายปีนี้ ดังนั้น เพื่อความปลอดภัยของประชาชนผู้บริโภค สมอ. จึงต้องควบคุมสินค้านำเข้าจำหน่ายในประเทศให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐาน โดยเฉพาะผลิตภัณฑ์ที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน หรือมาตรฐานบังคับจำนวน 100 รายการ ได้แก่ เครื่องใช้ไฟฟ้า เหล็ก ของเล่น เป็นต้น

จากการดำเนินงานที่ผ่านมาพบว่า ยังมีผู้ประกอบการอีกเป็นจำนวนมากที่นำเข้าผลิตภัณฑ์ที่เป็นมาตรฐานบังคับมาจำหน่ายในประเทศก่อนได้รับอนุญาต หรือนำไปจำหน่ายในท้องตลาดโดยไม่ได้รับอนุญาต ไม่ผ่านการตรวจสอบจากพนักงานเจ้าหน้าที่ และไม่ได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 21 แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 ซึ่งอาจทำให้เกิดความเสียหาย หรือไม่ปลอดภัยกับชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน โดยผลิตภัณฑ์ดังกล่าว ไม่ว่าจะเป็นเหล็ก เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ สี ของเล่น และอาหาร อาจเป็นอันตรายและไม่ได้มาตรฐาน ก่อให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน กิจการอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจของประเทศ ดังนั้น เพื่อความปลอดภัยและป้องกันความเสียหายที่อาจจะเกิดแก่ประชาชน หรือกิจการอุตสาหกรรม หรือเศรษฐกิจของประเทศ สมอ. จึงได้ประกาศมาตรการ เรื่อง การนำเข้าผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน ลงวันที่ 26 มกราคม 2558 โดยห้ามนำเข้าผลิตภัณฑ์ก่อนได้รับอนุญาต เว้นแต่การนำเข้ามาเป็นตัวอย่งเพื่อการอนุญาต ต้องแจ้งก่อนการนำเข้าให้สมอ. ทราบทุกครั้ง อย่างไรก็ตามเพื่อเป็นการลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นกับผู้นำเข้า สมอ. จึงได้กำหนดวันที่จะบังคับใช้มาตรการอย่างเข้มงวด ในวันที่ 15 มิถุนายน 2558 เป็นต้นไป

หากผู้นำเข้ามีความเข้าใจและปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด ในเรื่องมาตรการกำกับดูแลการนำเข้าผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนด มีใบอนุญาตในการนำเข้าและการจำหน่าย จะทำให้ลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้มาตรฐาน ประชาชนมีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ จากการสำรวจผลิตภัณฑ์ที่นำเข้าและจำหน่ายอยู่ในท้องตลาดในปัจจุบันพบว่า ยังมีผู้ประกอบการจำนวนมากที่ไม่ได้รับใบอนุญาต ทาง สมอ. จึงต้องเร่งสร้างความรู้และความเข้าใจกับผู้ประกอบการเพื่อให้ดำเนินการขอใบอนุญาตต่อไป

มาตรฐานบังคับที่อยู่ระหว่างดำเนินการในปีงบประมาณ 2558

ผลิตภัณฑ์มาตรฐานบังคับเป็นผลิตภัณฑ์ที่กฎหมายกำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน ผู้ทำ ผู้นำเข้า และผู้จำหน่าย จะต้องทำ นำเข้า และจำหน่ายเฉพาะผลิตภัณฑ์ที่เป็นไปตามมาตรฐานเท่านั้น หากฝ่าฝืนจะมีความผิดตามกฎหมาย เนื่องจากผลิตภัณฑ์ดังกล่าวเกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ปัจจุบันมีจำนวน 100 รายการ ได้แก่ เครื่องใช้ไฟฟ้า เหล็ก ของเล่น เป็นต้น สามารถดาวน์โหลดรายชื่อและรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ได้ที่ http://app.tisi.go.th/standard/comp_tha.htm สำหรับในปีงบประมาณ 2558 สมอ. อยู่ระหว่างดำเนินการกำหนดเป็นมาตรฐานบังคับอีกจำนวน 25 มาตรฐาน ดังนี้

นำขึ้นทูลเกล้าฯ อยู่ระหว่างรอลงพระปรมาภิไธยเพื่อตราพระราชกฤษฎีกาเป็นมาตรฐานบังคับแล้วประกาศลงราชกิจจานุเบกษา จำนวน 7 มาตรฐาน

- | | |
|----------------------------------|----------------|
| 1. ปูนซีเมนต์สปอร์ตแลนด์ขาว | มอก. 133-2556 |
| 2. สีย้อมสังเคราะห์ : สีไดเร็กซ์ | มอก. 739-2555 |
| 3. สีย้อมสังเคราะห์ : สีรีแอกทีฟ | มอก. 740-2555 |
| 4. สีย้อมสังเคราะห์ : สีแวก | มอก. 739-2555 |
| 5. สีย้อมสังเคราะห์ : สีซัลเฟอร์ | มอก. 2344-2555 |
| 6. สีย้อมสังเคราะห์ : สีแอสซิค | มอก. 2532-2556 |
| 7. กระจกนิรภัยสำหรับยานยนต์ | มอก. 2602-2556 |

กรม. รับหลักการการกำหนดมาตรฐานแล้ว อยู่ระหว่างการพิจารณาร่างมาตรฐานของสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา จำนวน 1 มาตรฐาน

1. สีเคลือบแอลคีด : เฉพาะด้านความปลอดภัย มอก. 2625-2557

อยู่ระหว่างการนำเรื่องเข้า กรม. พิจารณาอนุมัติหลักการการกำหนดมาตรฐาน จำนวน 1มาตรฐาน

1. หมวกนิรภัยสำหรับผู้ใช้รถจักรยานยนต์ มอก. 369-2556

อยู่ระหว่างการให้คณะกรรมการวิชาการพิจารณาความเห็นของผู้มีส่วนได้เสียเกี่ยวกับร่างมาตรฐานดังกล่าว จำนวน 9 มาตรฐาน

1. สายไฟฟ้าหุ้มฉนวนครอสลิงกด์พอลิเอทิลีนสำหรับแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 12/20(24) กิโลโวลต์ และ 18/30(36) กิโลโวลต์ มอก. 2340-2555
2. สายไฟฟ้าอากาศตัวนำอะลูมิเนียมหุ้มฉนวนและเปลือกครอสลิงกด์พอลิเอทิลีนสำหรับแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 25 กิโลโวลต์ และ 35 กิโลโวลต์ มอก. 2341-2555
3. หลอดมีบัลลาสต์ในตัวสำหรับการให้แสงสว่างทั่วไป คุณสมบัติที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน มอก. 2310-2556
4. หลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วเดี่ยว – คุณสมบัติที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน มอก. 2334-2556
5. หลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วคู่ – คุณสมบัติที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน มอก. 2309-2556
6. หลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วคู่ – คุณสมบัติที่ต้องการด้านความปลอดภัย มอก. 956- 2557
7. หลอดฟลูออเรสเซนต์ขั้วเดี่ยว – คุณสมบัติที่ต้องการด้านความปลอดภัย มอก. 2235-2557
8. หลอดมีบัลลาสต์ในตัวสำหรับการให้แสงสว่างทั่วไป– คุณสมบัติที่ต้องการด้านความปลอดภัย มอก.2234-2557
9. บัลลาสต์สำหรับหลอดฟลูออเรสเซนต์– คุณสมบัติที่ต้องการด้านประสิทธิภาพพลังงาน มอก. 2337-2557



คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (กมอ.) ครั้งที่ 626-6/2558 เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2558 วิจารณ์ข้อคิดเห็นของผู้มีส่วนได้เสียและอยู่ระหว่างการรับฟังความคิดเห็นอีกครั้ง จำนวน 2 มาตรฐาน

1. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กเส้นกลม มอก.20-2558
2. เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต : เหล็กข้ออ้อย มอก. 24-2558

อยู่ระหว่างการจัดทำประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมจำนวน 1 มาตรฐาน

1. พัดลมไฟฟ้ากระแสสลับ คุณลักษณะที่ต้องการด้านความปลอดภัย มอก. 934-25XX

อยู่ระหว่างประกาศ สมอ. เพื่อรับฟังความคิดเห็นผู้มีส่วนได้เสีย จำนวน 4 มาตรฐาน

1. ภาชนะพลาสติกสำหรับบรรจุผลิตภัณฑ์เภสัชปราศจากเชื้อ มอก. 531- 2558
2. เหล็กโครงสร้างรูปพรรณรีดร้อน มอก. 1227-25--
3. เหล็กกล้าคาร์บอนทรงแบนเคลือบสังกะสี มอก. 1223-25--
4. มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ เฉพาะด้านความปลอดภัย มอก.812-2558



สมอ. เป็นหน่วยงานที่เป็นแกนกลางในการปฏิบัติตามพันธกรณีตามมติคณะรัฐมนตรีในเรื่องความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า (Agreement on technical barriers To Trade: TBT) ภายใต้องค์การการค้าโลก (WTO) จึงได้สรุปสาระสำคัญของกฎระเบียบด้านเทคนิคและมาตรฐานระหว่างกันของประเทศสมาชิก WTO มาให้ทราบกันอยู่เสมอใน สมอ สาร เป็นประจำทุกเดือน เพื่อเป็นข้อมูลทางการค้า ซึ่งจะช่วยลดต้นทุนและเอื้อประโยชน์ต่อการค้า รวมทั้งส่งเสริมประเทศสมาชิกให้ความช่วยเหลือด้านวิชาการในการจัดทำและใช้บังคับกฎระเบียบด้านเทคนิคและมาตรฐานแก่ประเทศกำลังพัฒนา

สมอ สาร ฉบับนี้ ขอนำเสนอความเคลื่อนไหวเกี่ยวกับกฎระเบียบ มาตรฐานของประเทศสมาชิกองค์การการค้าโลก สหภาพยุโรปประกาศแก้ไขข้อกำหนดควบคุมแคดเมียมในผลิตภัณฑ์สีและวารนิช ภายใต้ระเบียบควบคุมเคมีภัณฑ์ (REACH) (G/TBT/N/EU/294)

มาตรการที่แจ้ง

ภายใต้ความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า (Agreement on Technical Barriers to Trade: TBT) สหภาพยุโรปได้แจ้งองค์การการค้าโลกตามเอกสารหมายเลข G/TBT/N/EU/294 เรื่อง Draft Commission Regulation amending Annex XVII to Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) as regards cadmium

วันที่แจ้ง 26 มิถุนายน 2558
วันที่มีผลบังคับใช้ ช่วงไตรมาสสุดท้ายของปี 2558 (20 วันหลังประกาศใน Official Journal)
วันที่กำหนดรับข้อคิดเห็น/ข้อคัดค้าน 60 วันหลังประกาศ (26 สิงหาคม 2558)

ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

สีและวารนิช (รวมถึงอีนาเมลและแล็กเกอร์) ภายใต้พิกัดอัตราศุลกากร 3208 และ 3209

สาระโดยสรุป

สหภาพยุโรปประกาศแก้ไขบัญญัติแนบท้าย Annex XVII ของ Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการใช้แคดเมียมในผลิตภัณฑ์สีและวาร์นิช สรุปได้ดังนี้

ข้อกำหนดเดิม	ข้อกำหนดที่ปรับเปลี่ยนใหม่
ห้ามใช้แคดเมียมและสารประกอบแคดเมียม ในผลิตภัณฑ์สีและวาร์นิช	ห้ามใช้และวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์สีและวาร์นิช ที่มีแคดเมียมและสารประกอบแคดเมียม และที่มีความเข้มข้นของแคดเมียม (ในรูปของโลหะแคดเมียม) ในปริมาณที่เท่ากับหรือเกินกว่า 0.01% โดยน้ำหนัก
สำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีสังกะสีเป็นส่วนประกอบเกินกว่า 10% โดยน้ำหนักของสี ความเข้มข้นของแคดเมียม (ในรูปของโลหะแคดเมียม) ต้องไม่เท่ากับหรือเกินกว่า 0.1% โดยน้ำหนัก	สำหรับผลิตภัณฑ์ที่มีสังกะสีเป็นส่วนประกอบเกินกว่า 10% โดยน้ำหนักของสี ความเข้มข้นของแคดเมียม (ในรูปของโลหะแคดเมียม) ต้องไม่เท่ากับหรือเกินกว่า 0.1% โดยน้ำหนัก
ห้ามวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีการทาสี (painted articles) หากมีความเข้มข้นของแคดเมียม (ในรูปของโลหะแคดเมียม) ในปริมาณที่เท่ากับหรือเกินกว่า 0.1% โดยน้ำหนักของสี ที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ที่มีการทาสี	ห้ามวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่มีการทาสี (painted articles) หากมีความเข้มข้นของแคดเมียม (ในรูปของโลหะแคดเมียม) ในปริมาณที่เท่ากับหรือเกินกว่า 0.1% โดยน้ำหนักของสี ที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ที่มีการทาสี

วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงข้อบังคับและขีดจำกัดในการใช้แคดเมียมในผลิตภัณฑ์สีและวาร์นิช ภายใต้พิกัดอัตราศุลกากร 3208 และ 3209 โดยขยายข้อกำหนดให้ครอบคลุมเรื่องการวางจำหน่ายผลิตภัณฑ์สีและวาร์นิช

ท่านผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารฉบับสมบูรณ์ (ภาษาอังกฤษ) ได้ที่ กลุ่มความตกลงด้านอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า โทร. 02 202 3504 โทรสาร 02 202 3511 E-mail: wto@tisi.go.th หรือทางเว็บไซต์

● https://members.wto.org/cmattachments/2015/TBT/EEC/15_2474_00_e.pdf

● https://members.wto.org/cmattachments/2015/TBT/EEC/15_2474_01.pdf





สมอ. มอบใบรับรองระบบงานสาขา
หน่วยตรวจ มอก. 17020-2555
(ISO/IEC 17020:2012)

นายหทัย อุทัย เลขาธิการ สมอ. เป็นประธานมอบใบรับรองระบบงานสาขา หน่วยตรวจ มอก. 17020-2555 (ISO/IEC 17020:2012 สาขาการตรวจลายนิ้วมือ ฝ่ามือ และฝ่าเท้า โดยมี พลตำรวจโท มนูญ เมฆหมอก ผู้บัญชาการสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ เป็นผู้รับมอบ เมื่อวันที่ 7 พฤษภาคม 2558 ณ ห้องประชุม ศปก.สพฐ.ตร สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

สมอ. จัดสัมมนา มอก. 9999



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จัดสัมมนา มอก.9999 นำอุตสาหกรรมไทยสู่ความยั่งยืน เพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในมาตรฐานแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงภาคอุตสาหกรรมให้แก่ผู้ประกอบการ ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ชุมชน และหน่วยงานภาครัฐ ให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในกิจการของตนเองได้ เมื่อวันที่ 12 พฤษภาคม 2558 ณ โรงแรมคลาสสิค คามิโอ จังหวัดระยอง

สมอ. จัดอบรมข้าราชการ เพื่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จัดอบรมข้าราชการ และลูกจ้างประจำ สมอ. เรื่อง “วินัยและการรักษาวินัยของข้าราชการ” เพื่อประโยชน์ของผู้ประกอบการและประชาชน ผู้บริโภค เมื่อวันที่ 14 พฤษภาคม 2558 ณ อาคารสมอ.



ผู้อำนวยการ กองเศรษฐกิจประเทศไทย เข้าพบ ลมอ.

นายหทัย อุทัย เลขาธิการ ลมอ. พร้อมด้วย
ผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ ลมอ. ให้การต้อนรับ
Mr.Frank F.C.Lu ผู้อำนวยการกองเศรษฐกิจ
สำนักงานเศรษฐกิจและวัฒนธรรมไทเป
ประจำประเทศไทย เพื่อร่วมกันหารือความร่วมมือ
ด้านการมาตรฐาน เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2558 ณ อาคาร ลมอ.



ลมอ. มอบใบรับรองความสามารถ ห้องปฏิบัติการ มอก.17025- 2548 (ISO/IEC17025:2005)

นายหทัย อุทัย เลขาธิการ ลมอ.
เป็นประธานมอบใบรับรองความสามารถ
ห้องปฏิบัติการ มอก.17025-2548 (ISO/IEC
17025:2005) สาขาโคมภัณฑ์น้ำตาลทรายขาว
และน้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์ ให้แก่ บริษัท
ไทยเพิ่มพูนอุตสาหกรรม จำกัด โดยมี
นายกนต์ธน์ ท่งสุกใส ผู้จัดการโรงงานบริษัท
ไทยเพิ่มพูนอุตสาหกรรม เป็นผู้รับมอบ
เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2558 ณ อาคาร ลมอ.





สมอ. จัดสัมมนาผู้นำเข้า เพื่อกำกับดูแลสินค้า ให้เป็นไปตามมาตรฐาน

นายหทัย อุไทย เลขาธิการ สมอ. เป็นประธานเปิดการสัมมนาผู้นำเข้าเรื่อง "มาตรการกำกับดูแลการนำเข้าผลิตภัณฑ์ที่มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน" และบรรยายพิเศษเรื่อง "นโยบายการดำเนินงานของ สมอ." เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2558 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค กรุงเทพฯ มีผู้นำเข้าเข้าร่วมงานกว่า 1,200 คน



สมอ. มอบรางวัล "อศวิน มอก." และโรงเรียนต้นแบบเผยแพร่มาตรฐานสู่โรงเรียนและชุมชน

นายททัย อุทัย เลขาธิการ สมอ. มอบรางวัล "อศวิน มอก." และโรงเรียนต้นแบบ การเผยแพร่มาตรฐาน เพื่อคุณภาพชีวิต ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อม ที่มีผลงานดี จำนวน 10 รางวัล มูลค่าทุนการศึกษา 190,000 บาท เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 20 มีนาคม 2558 ณ โรงแรมรามารการ์เด้นส์ กรุงเทพฯ





อย่าหลงเชื่อ ผู้แอบอ้างขอการสนับสนุนการโฆษณา

เนื่องด้วยมีหนังสือพิมพ์ฉบับหนึ่งแอบอ้างชื่อ สมอ. เพื่อขอการสนับสนุนให้ลงโฆษณาในหนังสือรายงานประจำปี และเอกสารเผยแพร่ของทาง สมอ. นั้นขอเรียนว่า สมอ. ไม่มีนโยบายในการมอบหมายให้หนังสือพิมพ์จัดทำฉบับพิเศษ โดยวิธีการขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากผู้ประกอบการ หาก สมอ. จะดำเนินการจัดทำจะดำเนินการโดยใช้งบประมาณของหน่วยงาน จึงขอแจ้งเตือนผู้ประกอบการอย่าได้หลงเชื่อในหนังสือขอการสนับสนุนการจัดทำหนังสือรายงานฉบับพิเศษใดๆ ของหนังสือพิมพ์ดังกล่าว

เตือนร้านจำหน่ายทั่วประเทศ ระวังมีจจาชีพปลอมตัวเป็นเจ้าของร้าน

กรณีมีผู้แอบอ้างเป็นเจ้าของร้านที่ สมอ. และเจ้าหน้าที่ตำรวจ เข้าไปตรวจสินค้าในร้านจำหน่ายต่างๆ สมอ. ขอเรียนว่าการปฏิบัติหน้าที่ตรวจร้านจำหน่ายนั้นเจ้าหน้าที่ของ สมอ. จะแสดงบัตรประจำตัวพนักงานเจ้าหน้าที่ สมอ. ที่ออกให้โดย สมอ. (ตามความในมาตรา 45 พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511) และแสดงบัตรทุกครั้งก่อนที่จะตรวจสินค้าภายใน หากเจ้าของร้านมีข้อสงสัยโทรสอบถามได้ที่โทร. 02 202 3429, 02 202 3517





สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม
75/42 ถนนพระราม 6 เขตราชเทวี กทม. 10400
<http://www.tisi.go.th>
E-mail thaistan@tisi.go.th

