



ที่ อก ๐๗๐๒/๕๐๘๓

กระทรวงอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี  
กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ร่างกฎกระทรวงกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย  
ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน พ.ศ. ....

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี
๒. สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๖๖๒-๗/๒๕๖๑  
เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑
๓. สำเนารายงานการประชุมคณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๖๘๒-๑๕/๒๕๖๒  
เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๒
๔. สำเนาประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๗๑๑ (พ.ศ. ๒๕๖๓) ออกตามความใน  
พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง ยกเลิกมาตรฐาน  
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย เฉพาะด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพ  
พลังงาน และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง  
สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม ประสิทธิภาพพลังงาน ประกาศ ณ วันที่  
๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓
๕. สำเนาประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๗๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๓) ออกตามความใน  
พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง ยกเลิกมาตรฐาน  
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย เฉพาะด้านความปลอดภัย และกำหนด  
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย  
ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓
๖. ร่างกฎกระทรวงกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง  
สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน พ.ศ. .... พร้อมบันทึกหลักการและเหตุผล  
และบันทึกวิเคราะห์สรุป

ด้วย กระทรวงอุตสาหกรรม ขอเสนอ เรื่อง ร่างกฎกระทรวงกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน พ.ศ. .... มาเพื่อเสนอ  
คณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอ  
เรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๕) เป็นไปตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติ  
มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ รวมทั้งเป็นการดำเนินการตามยุทธศาสตร์ชาติในด้านการ  
บริหารราชการแผ่นดิน การปรับปรุงกฎระเบียบเพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชน ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี  
(นายวิษณุ เครืองาม) กำกับการบริหารราชการกระทรวงอุตสาหกรรม ได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอ  
คณะรัฐมนตรีด้วยแล้ว รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

## ๑. เรื่องเดิม

ตามที่ได้มีพระราชกฤษฎีกากำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยต้องเป็นไปตามมาตรฐาน พ.ศ. ๒๕๔๙ ซึ่งกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยต้องเป็นไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-2547 และมาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-2548 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๒๓ ตอนที่ ๖๖ ก วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๔๙ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๔๙ นั้น

## ๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๕) กำหนดให้หน่วยงานของรัฐเสนอร่างกฎกระทรวงเกี่ยวกับนโยบายสำคัญที่คณะรัฐมนตรีกำหนดต่อคณะรัฐมนตรี

## ๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

## ๔. สำคัญ ข้อเท็จจริง และข้อกฎหมาย

### ๔.๑ สำคัญและข้อเท็จจริง

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เสนอให้แก้ไขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน มาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-2547 และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย มาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-2548 เพื่อให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางวิชาการและเทคโนโลยีการผลิตในปัจจุบัน และเป็นการส่งเสริมอุตสาหกรรมการทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยภายในประเทศให้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและมีความปลอดภัยสอดคล้องกับสภาพอุตสาหกรรมในปัจจุบัน และลดการใช้พลังงานไฟฟ้า คณะอนุกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ ๔๘/๘ ตู้เย็น ประชุมพิจารณาทบทวนร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมทั้ง ๒ มาตรฐานแล้วเสร็จ นำเสนอคณะกรรมการวิชาการรายสาขา คณะที่ ๔๘ เครื่องจักรและอุปกรณ์ พิจารณาร่างมาตรฐานทั้ง ๒ มาตรฐานดังกล่าว เมื่อวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๖๑ เพื่อนำเสนอ คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมต่อไปได้ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม จึงขอความเห็นชอบร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-25XX และ ร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-25XX

### ๔.๒ ขั้นตอนการดำเนินการและการรับฟังความคิดเห็น

๔.๒.๑ คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ในการประชุมครั้งที่ ๖๖๒-๗/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑ ดังต่อไปนี้

(๑) เห็นชอบร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-25XX

(๒) เห็นชอบร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-25XX

(๓) เห็นชอบ ...

(๓) เห็นชอบการกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยต้องเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน มาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-25XX และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย มาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-25XX และให้ดำเนินการตามขั้นตอนของกฎหมายต่อไป รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

๔.๒.๒ กระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการจัดทำประกาศ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เรื่อง การยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๑ เพื่อรับฟังความคิดเห็นตามมาตรา ๑๘ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ ประกาศผ่านเว็บไซต์ของ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม [www.tisi.go.th](http://www.tisi.go.th) และโฆษณาผ่านหนังสือพิมพ์มติชน รายวัน ตั้งแต่วันที่ ๒๕-๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ เป็นเวลา ๗ วัน พร้อมทั้งแจ้งไปยังกลุ่มผู้มีส่วนได้เสียและผู้มีประโยชน์เกี่ยวข้องได้แก่ ผู้ทำ ผู้นำเข้า สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย สมาคมต่างๆ ตลอดจนส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง รวมจำนวน ๕๑ ราย ซึ่งครบกำหนดแสดงความคิดเห็นเมื่อวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ปรากฏว่ามีผู้แสดงความคิดเห็นต่อ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ๓ ราย ได้แก่ บริษัท บีเอสเอส โซล แอ็พพลายแอนซ์ จำกัด บริษัท แอลจี อีเลคทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด และ นายสุกิจ เกียรติบุญศรี

๔.๒.๓ คณะกรรมการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ได้พิจารณาข้อคิดเห็นของ ได้พิจารณาข้อคิดเห็นของผู้แสดงความคิดเห็นดังกล่าวแล้ว และได้มีมติในการประชุมครั้งที่ ๖๘๒-๑๕/๒๕๖๒ วันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๒ ดังต่อไปนี้

(๑) เห็นชอบให้ปรับแก้ร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-25XX ดังต่อไปนี้

(๑.๑) หน้า ๑ ข้อ ๑.๓ ให้เพิ่มข้อความ “ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง ยึดกับที่มีเจตนาให้ติดตั้งภายในตู้หรือฝังไว้ภายในฝาผนังหรือในตำแหน่งที่คล้ายกัน (ตู้เย็นฝังใน (built-in refrigerator))” เป็นผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ไม่ครอบคลุมในขอบข่ายของ มอก. 2186-25XX

(๑.๒) หน้า ๑ ข้อ ๒.๕ ให้แก้ไขข้อความ เพิ่มเติมจากความเห็นของสถาบันไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ จาก “๒.๕ ปริมาตรภายในที่กำหนด (rated gross volume) หมายถึง ปริมาตรภายในของช่องแช่ที่ผู้ทำระบุไว้ เป็นลิตร” เป็น “๒.๕ ปริมาตรภายในที่กำหนด (rated volume) หมายถึง ปริมาตรภายในของช่องแช่ที่ผู้ทำระบุไว้ เป็นลิตร”

(๒) เห็นชอบให้ปรับแก้ร่างมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย มาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-25XX ดังต่อไปนี้

(๒.๑) หน้า ๒ หมายเหตุ ๒ ให้เพิ่มข้อความ

“- เครื่องจ่ายหรือจำหน่ายไอศกรีม

- เครื่องใช้สำหรับแช่ไวน์

- ตู้แช่เยือกแข็ง (freezer) (ที่มีเฉพาะช่องแช่เยือกแข็งเท่านั้น หรือเป็นตู้เย็นที่

มีเฉพาะช่องแช่เยือกแข็งแต่สามารถปรับอุณหภูมิเป็นแบบช่องแช่แข็งได้)”เป็นผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ไม่ครอบคลุมในขอบข่ายของ มอก. 2214-25XX

(๓) เห็นชอบให้ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ดำเนินการยกเลิกการกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมตู้เย็นต้องเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย เฉพาะด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน มาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-2547 และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย เฉพาะด้านความปลอดภัย มาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-2548 และกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นต้องเป็นไปตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน มาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-25XX และมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย มาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-25XX ต่อไป และ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ได้แจ้งผลการวินิจฉัยให้ผู้แสดงความคิดเห็นทราบแล้ว รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

๔.๒.๔ กระทรวงอุตสาหกรรม โดย สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ได้จัดทำประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๗๑๑ (พ.ศ. ๒๕๖๓) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย เฉพาะด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม ประสิทธิภาพพลังงาน ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ และประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๗ ตอนพิเศษ ๑๒๖ ง วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ซึ่งประกาศกระทรวงดังกล่าวให้มีผลตั้งแต่วันที่กฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อม : ประสิทธิภาพพลังงาน ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2186-2561 ใช้บังคับเป็นต้นไป และประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ ๕๗๑๒ (พ.ศ. ๒๕๖๓) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ เรื่อง ยกเลิกมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย เฉพาะด้านความปลอดภัย และกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ และประกาศในราชกิจจานุเบกษา เล่ม ๑๓๗ ตอนพิเศษ ๑๒๖ ง วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๓ ซึ่งประกาศกระทรวงดังกล่าวให้มีผลตั้งแต่วันที่กฎกระทรวงว่าด้วยการกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็ง สำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย ข้อกำหนดด้านความปลอดภัย ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 2214-2561 ใช้บังคับเป็นต้นไป รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๔-๕

๔.๒.๕ สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมได้กำหนดวันใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป ทั้งนี้ เป็นไปตามความในมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

#### ๔.๓ กฎหมายที่ให้อำนาจส่วนราชการดำเนินการ

มาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ระบุว่า การกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมใดต้องเป็นไปตามมาตรฐานให้ออกกฎกระทรวง และระบุวันเริ่มใช้บังคับไม่น้อยกว่าหกสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

#### ๕. รายงานการวิเคราะห์หรือศึกษาตามกฎหมาย มติคณะรัฐมนตรีหรือคำสั่งใด ๆ

- ไม่มี -

## ๖. ผลกระทบ

### ๖.๑ ผู้ซึ่งได้รับผลกระทบจากการบังคับใช้กฎหมาย

ผู้ทำ ผู้นำเข้า และผู้จำหน่ายผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย

### ๖.๒ ผลกระทบที่เกิดขึ้นแก่บุคคลดังกล่าว

#### ๖.๒.๑ ด้านเศรษฐกิจ

เป็นการส่งเสริมผู้ประกอบการและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยในประเทศ ซึ่งผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมดังกล่าวจะมีคุณภาพ มีความปลอดภัย สอดคล้องกับสภาพอุตสาหกรรมในปัจจุบัน และลดการใช้พลังงานไฟฟ้า

#### ๖.๒.๒ ด้านสังคม

ทำให้ผู้บริโภคได้ใช้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยที่มีคุณภาพ มีความปลอดภัย สอดคล้องกับสภาพอุตสาหกรรมในปัจจุบัน และลดการใช้พลังงานไฟฟ้า

### ๖.๓ สิทธิเสรีภาพของบุคคลที่ต้องถูกจำกัด

ผู้ทำหรือผู้นำเข้าผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัย และผู้รับใบอนุญาตทำหรือนำเข้าเดิม จะต้องยื่นคำขอรับใบอนุญาตตามมาตรฐานที่กำหนดใหม่ ก่อนวันที่กฎกระทรวงกำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมดังกล่าวต้องเป็นไปตามมาตรฐานมีผลใช้บังคับตามมาตรา ๒๗ (๓) แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ และผู้จำหน่ายจะต้องจำหน่ายผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมดังกล่าวที่ได้รับใบอนุญาต และเป็นไปตามมาตรฐาน

### ๖.๔ ประโยชน์ที่ประชาชนและสังคมจะได้รับ

การส่งเสริมและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของผู้ทำและผู้นำเข้าผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมดังกล่าวจะทำให้ประชาชนจะได้ใช้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยที่มีคุณภาพ และมีความปลอดภัย สอดคล้องกับสภาพอุตสาหกรรมในปัจจุบัน และลดการใช้พลังงานไฟฟ้า

## ๗. ค่าใช้จ่ายและแหล่งที่มา

- ไม่มี -

## ๘. ความเห็นหรือความเห็นชอบ/อนุมัติของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

- ไม่มี -

## ๙. ข้อกฎหมายและมติคณะรัฐมนตรีที่เกี่ยวข้อง

พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

มาตรา ๑๗ เพื่อความปลอดภัย หรือเพื่อป้องกันความเสียหายอันอาจเกิดแก่ประชาชน หรือแก่กิจการอุตสาหกรรม หรือเศรษฐกิจของประเทศ คณะกรรมการอาจเสนอรัฐมนตรีเพื่อออกกฎกระทรวง กำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมชนิดใดต้องเป็นไปตามมาตรฐานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนของมาตรฐานก็ได้

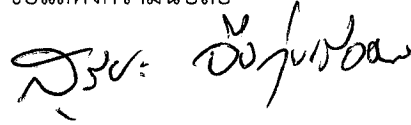
กฎกระทรวงตามวรรคหนึ่งให้ระบุวันเริ่มใช้บังคับไม่น้อยกว่าหกสิบวันนับแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

๑๐. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงอุตสาหกรรม ขอเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติในหลักการของร่างกฎกระทรวง กำหนดให้ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ตู้เย็นและตู้เย็นแบบมีช่องแช่เยือกแข็งสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยต้องเป็นไปตาม มาตรฐาน พ.ศ. .... รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กองกฎหมาย

กลุ่มคดีและเปรียบเทียบปรับ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๓๓๒๒

โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๓๒๘๑