Government of **Western Australia**
Department of **Water and Environmental Regulation**

National**Retail** Association

ข้อกำหนดใหม่สำหรับถุงบรรจุอาหาร

ขณะนี้ ในรัฐ WA มีคำสั่งห้ามใช้ถุงบรรจุอาหารพลาสติกที่ใช้สำหรับผลไม้ ผัก ถั่ว ขนม เนื้อสัตว์ อาหารทะเล และผลิตภัณฑ์จากนม ที่ไม่ได้รับการบรรจุภัณฑ์มา นอกจากนี้ ยังมีข้อกำหนดว่า ทางเลือกอื่น ๆ สำหรับพลาสติกที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ (compostable plastic) นั้นจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานการออกแบบใหม่ด้วยเช่นกัน การเปลี่ยนแปลงนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อลดขยะพลาสติกและปรับปรุงให้ถุงต่าง ๆ มีความสอดคล้องกับระบบจัดการขยะมากยิ่งขึ้น

ห้ามใช้

ห้ามใช้ตั้งแต่ 1 กันยายน 2024

ถุงบรรจุพืชผลพลาสติกที่สลายตัวทางชีวภาพไม่ได้สำหรับบรรจุผลไม้สดหรือผักสดที่วางจำหน่ายเป็นแผง

ห้ามใช้ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2025

ถุงพลาสติกที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานการออกแบบ (Design Standard) ที่ใช้สำหรับผลไม้ ผัก ถั่ว หรือขนมที่วางจำหน่ายเป็นแผง

ถั่วและขนม หมายความรวมถึง ถั่วดิบ ถั่วอบ หรือถั่วปรุงรส ขนมหวาน ลูกอม ธัญพืชคละชนิดอัดก้อน (กราโนลาคลัสเตอร์) อาหารเคลือบช็อกโกแลต ถั่วคละชนิด ผลไม้แห้ง คุกกี้โยเกิร์ต และตังเม

ห้ามใช้ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2026

ถุงพลาสติกที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐานการออกแบบ (Design Standard) ที่ใช้สำหรับเนื้อสัตว์ อาหารทะเล หรือผลิตภัณฑ์จากนม ที่ไม่ได้รับการบรรจุภัณฑ์มา

ข้อมูลสำคัญ - มีคำสั่งห้ามใช้ถุงพลาสติกใส่ของแบบมีหูหิ้วที่ใช้สำหรับใส่สินค้าจากห้างร้านในรัฐ WA ตั้งแต่ 1 กรกฎาคม 2022

คำสั่งห้ามดังกล่าวไม่บังคับใช้กับถุงที่มีลักษณะต่อไปนี้

- ถุงผ้าที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้
- ถุงพลาสติกใส่ขนมปัง หรือถุงที่ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์อบที่วางจำหน่ายเป็นแผง เช่น ขนมอบ หรือคุกกี้
- ถุงหรือซองพลาสติกที่ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์ที่ไม่ใช่อาหาร (เช่น ผลิตภัณฑ์งานประดิษฐ์)
- ถุงที่ใช้สำหรับสินค้าที่ได้รับการบรรจุภัณฑ์มาแล้ว*ก่อน*ที่จะนำมาวางจำหน่าย (เช่น ถุงบรรจุภัณฑ์ที่บรรจุสินค้ามาแล้ว หรือซองสูญญากาศ)
- ถุงที่วางจำหน่ายบนชั้น (เช่น ถุงสำหรับช่องแช่แข็ง)
- ถุงซิปล็อค หรือถุงพลาสติกที่ปิดผนึกซ้ำได้
- ถุงบรรจุอาหารพลาสติกที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ (compostable plastic) ที่ได้รับการรับรองและเป็นไปตามมาตรฐานการออกแบบ (Design Standard)

ทางเลือกอื่น ๆ

สำหรับผลไม้ ผัก ถั่ว หรือขนมที่วางจำหน่ายเป็นแผง

- ส่งเสริมให้ลูกค้านำถุงที่นำกลับมาใช้ใหม่ได้มาเอง หรือไม่ใช้ถุงสำหรับการซื้อสินค้าจำนวนน้อย
- พิจารณาจัดบริการถุงหรือตะกร้าที่ให้ลูกค้านำไปวางคืนได้ ณ จุดชำระเงิน
- หากคุณจำเป็นต้องใช้ทางเลือกอื่น ๆ ลักษณะที่ใช้แล้วทิ้ง โปรดพิจารณาทางเลือกที่ไม่ใช่พลาสติก เช่น ถุงกระดาษ หรือกล่องกระดาษ
- นอกจากนี้ ยังอนุญาตให้ใช้ถุงบรรจุพืชผลพลาสติกที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ (compostable plastic) ที่ได้รับการรับรองและเป็นไปตามมาตรฐานการออกแบบ (Design Standard)

สำหรับเนื้อสัตว์ อาหารทะเล หรือผลิตภัณฑ์จากนม ที่ไม่ได้รับการบรรจุภัณฑ์มา

- ส่งเสริมให้ลูกค้านำภาชนะสะอาดและนำกลับมาใช้ใหม่ได้มาเอง ในกรณีที่ปลอดภัยและเหมาะสม
- พิจารณาทางเลือกที่ไม่ใช่พลาสติก เช่น ห่อสินค้าโดยใช้กระดาษ หรือบรรจุสินค้าในภาชนะที่ทำจากวัสดุเส้นใยธรรมชาติ
- นอกจากนี้ ยังอนุญาตให้ใช้ถุงบรรจุอาหารพลาสติกที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ (compostable plastic) ที่ได้รับการรับรองและเป็นไปตามมาตรฐานการออกแบบ (Design Standard)

พลิกหน้าหลังเพื่ออ่านข้อกำหนดสำหรับถุงพลาสติกที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ

Government of **Western Australia**
Department of **Water and Environmental Regulation**

National**Retail** ASSOCIATION

ถุงบรรจุอาหารพลาสติกที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ

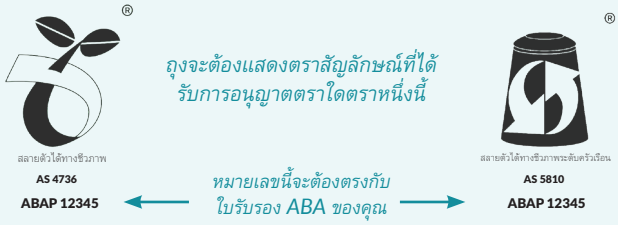
หากคุณเลือกที่จะจัดให้มีถุงบรรจุอาหารพลาสติก 'ที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ' ('compostable') หรือ 'ที่ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ' ('biodegradable') ถุงดังกล่าวต้องเป็นไปตาม**ข้อกำหนดภาคบังคับ**ดังต่อไปนี้ภายใต้มาตรฐานการออกแบบ (Design Standard)

1. ต้องได้รับการรับรองว่าสลายตัวได้ทางชีวภาพตามมาตรฐานออสเตรเลีย
   - *AS 4736-2006 Commercial Composting (การสลายตัวทางชีวภาพสำหรับเชิงพาณิชย์) และ/หรือ*
   - *AS 5810-2010 Home Composting (การสลายตัวทางชีวภาพสำหรับครัวเรือน)*

   ถุงทั้งใบที่มีการจัดพิมพ์ลงบนถุงต้องได้รับการรับรอง ชนิดของหมึกพิมพ์และอัตราการใช้หมึกพิมพ์ต้องรวมอยู่ในการรับรองดังกล่าวด้วย

2. ต้องได้รับการประทับตราสัญลักษณ์รับรองที่เกี่ยวข้องของสมาคมพลาสติกชีวภาพออสตราเลเซีย (Australasian Bioplastics Association - ABA) และหมายเลขรับรองเฉพาะของ ABA โดยปรากฏบนถุง

   ข้อแนะนำ – ตราสัญลักษณ์และหมายเลขรับรองดังกล่าวควรมองเห็นชัดเจนและใช้สีที่แตกต่างอย่างชัดเจน



3. ต้องใสหรือกึ่งโปร่งแสง (ไม่ทึบแสง) อนุญาตให้ใช้ถุงสีใสหรือถุงสีเขียวใสได้

   ข้อแนะนำ – ถุงควรเป็นถุงใสหรือกึ่งโปร่งแสง เพื่อให้มองเห็นรูปร่างและสีของผลิตภัณฑ์ในถุงได้อย่างชัดเจน

4. ไม่มีหูหิ้ว

   พึงทราบว่า มีคำสั่งห้ามใช้ถุงพลาสติกใส่ของแบบมีหูหิ้วที่ใช้สำหรับใส่สินค้าจากห้างร้านในรัฐ WA ตั้งแต่ 1 กรกฎาคม 2022

5. ถุงที่ใช้สำหรับบรรจุผักสดหรือผลไม้สดที่วางจำหน่ายเป็นแผงจะต้องมีเส้นรอบปากถุงอย่างน้อย 74 เซนติเมตรอีกด้วย

   ข้อแนะนำ – เส้นรอบปากถุงนำมาจากรายละเอียดผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิต (ไม่รวมค่าพิกัดความเผื่อในการผลิต)

โปรดพิจารณา**ลักษณะแนะนำ**เพิ่มเติม ซึ่งสามารถส่งเสริมการใช้ถุงบรรจุอาหารอย่างปลอดภัย การนำถุงบรรจุอาหารกลับมาใช้ใหม่ และ/หรือการนำถุงบรรจุอาหารเข้าสู่กระบวนการการสลายตัวทางชีวภาพได้ดียิ่งขึ้น
ตัวอย่าง

- แนะนำให้ใช้ปริมาตร 8 ลิตร เพื่อให้สอดคล้องมากขึ้นกับถังขยะที่ใช้ในครัว
- แนะนำให้ใช้สีเขียวอ่อนหรือแถบหนาสีเขียวพิมพ์คาดถุง เพื่อช่วยให้เครื่องย่อยสามารถระบุถุงได้อย่างง่ายดาย
- พิจารณาเพิ่มฉลากหรือข้อมูลอื่นลงบนถุง เช่น วิธีการใช้ถุงอย่างปลอดภัยและวิธีการทิ้งถุง

ลักษณะเพิ่มเติมเหล่านี้เป็นข้อแนะนำที่จะนำไปปฏิบัติใช้หรือไม่ก็ได้ ไม่ใช่ข้อกำหนดภาคบังคับ

ข้อแนะนำในการปฏิบัติตามข้อกำหนด

ก่อนอื่น โปรดพิจารณาทางเลือกอื่น ๆ ที่ไม่ใช่พลาสติก หรือพิจารณาว่า คุณมีความจำเป็นอย่างแท้จริงหรือไม่ที่ต้องจัดหาถุงบรรจุอาหารไว้บริการ

หากคุณเลือกจัดหาถุงบรรจุอาหารพลาสติกที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ (compostable plastic) โปรดติดต่อผู้จัดจำหน่ายสินค้าที่คุณใช้บริการ และตรวจสอบว่า ถุงดังกล่าว**เป็นไปตามข้อกำหนด ปลอดภัย**และ**ใช้งานได้**หรือไม่สำหรับผลิตภัณฑ์ของคุณ

การรับรองการสลายตัวได้ทางชีวภาพ

ถุงพลาสติก 'ที่สลายตัวได้ทางชีวภาพ' ('compostable') ที่คุณใช้นั้นได้รับการรับรองที่เป็นปัจจุบันและถูกต้องตามมาตรฐานของออสเตรเลียอันใดอันหนึ่ง (AS 4736-2006 และ/หรือ AS 5810-2010) หรือไม่

- มาตรฐานออสเตรเลีย (Australian Standard) อันใดอันหนึ่งถือเป็นมาตรฐานที่ได้รับการยอมรับ แต่มาตรฐานของต่างประเทศเป็นมาตรฐานที่ไม่ได้รับการยอมรับ
- โปรดแน่ใจว่า คุณเห็นหนังสือรับรองอย่างเป็นทางการของ**สมาคมพลาสติกชีวภาพออสตราเลเซีย (Australasian Bioplastics Association** - ABA) โปรดตรวจสอบว่า
  - ✓ รายละเอียดตรงตามผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการพิมพ์แล้ว (ไม่ใช่เพียงวัตถุดิบที่ไม่ได้รับการพิมพ์)
  - ✓ มีการแสดงหมายเลขรับรองเฉพาะบนผลิตภัณฑ์ และ
  - ✓ หนังสือรับรองมีอายุใช้งานเป็นปัจจุบัน
- ผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองต้องสามารถให้ข้อมูลเกี่ยวกับชนิดของหมึกพิมพ์ที่ใช้และอัตราการใช้หมึกพิมพ์ได้เมื่อรัฐบาลขอข้อมูล
- โปรดไปที่เว็บไซต์ของ ABA เพื่อตรวจสอบว่าหมายเลขการรับรองถูกต้องและเป็นปัจจุบัน (เนื่องจากจะต้องต่อใบรับรองทุกปี)
- หากคุณไม่แน่ใจเกี่ยวกับการรับรองดังกล่าว โปรดติดต่อ ABA ทาง **bioplastics.org.au**

ความปลอดภัยและความเหมาะสม

ถุงที่คุณใช้ปลอดภัยและใช้งานได้สำหรับผลิตภัณฑ์ของคุณหรือไม่

- โปรดตรวจสอบว่า ถุงดังกล่าวได้รับการทดสอบเป็นการเฉพาะสำหรับประเภทผลิตภัณฑ์ของคุณ ตัวอย่างการทดสอบ เช่น การวัดปริมาณสารตกค้างจากบรรจุภัณฑ์ การทดสอบเชื้อแบคทีเรีย การแช่แข็ง การละลายน้ำแข็ง และความทนทาน
- เรื่องนี้มีความสำคัญโดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับอาหาร เช่น เนื้อสัตว์ดิบ เปียก อาหารทะเล และผลิตภัณฑ์จากนม ซึ่งอาจกลายเป็นอันตรายได้หากไม่ได้รับการบรรจุภัณฑ์อย่างเหมาะสม หรือหากลูกค้าไม่คุ้นเคยกับผลิตภัณฑ์
- **อย่า**สันนิษฐานว่า ถุงพลาสติกที่สลายตัวได้ทางชีวภาพที่ได้รับการออกแบบมาเพื่อบรรจุผักนั้นจะเหมาะสมกับอาหารอื่น ๆ เสมอไป โปรดปรึกษากับผู้จัดจำหน่ายที่คุณใช้บริการ เพื่อพูดคุยเกี่ยวกับข้อกำหนดต่าง ๆ ของผลิตภัณฑ์ของคุณ

โปรดอ่านข้อแนะนำเพิ่มเติมโดยสแกนคิวอาร์โค้ดด้านล่าง

WA PLASTICS BAN

โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจ

ติดต่อสมาคมค้าปลีกแห่งชาติ (National Retail Association) เพื่อขอคำแนะนำ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม โปรดไปที่ plasticsbanwa.com.au