



ประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ที่ ส. ๕ /๒๕๖๔

เรื่อง การปรับปรุงการส่งเสริมการลงทุนอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์

อนุสนธิประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๒/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗ เรื่อง นโยบายและหลักเกณฑ์การส่งเสริมการลงทุน

เพื่อส่งเสริมให้มีการลงทุนในอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ ทั้งในด้านการพัฒนาเทคโนโลยี และความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อม อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. ๒๕๒๐ คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนจึงออกประกาศ ดังนี้

ข้อ ๑ ให้ปรับปรุงประเภทกิจการที่ได้รับการส่งเสริมโดยให้ยกเลิกความในประเภทกิจการ ๖.๕, ๖.๗.๑, ๖.๗.๔, ๖.๘, ๖.๑๒ และประเภทกิจการ ๖.๑๓ ของบัญชีท้ายประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่ ๒/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๖.๕ กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ หรือ เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน		
๖.๕.๑ กิจการผลิตพอลิเมอร์ชนิดพิเศษ/เคมีภัณฑ์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ	A ๒
๖.๕.๒ กิจการผลิตพลาสติกคอมพาวด์ชนิดพิเศษหรือยางคอมพาวด์ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน	ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ	A ๓
๖.๗ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษ		
๖.๗.๑ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging)		

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๖.๗.๑.๑ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Co-extrusion</p>	<p>๑. กรณีขึ้นรูปแบบ Co-extrusion ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกอย่างน้อย ๓ ชั้น</p> <p>๒. กรณีขึ้นรูปแบบ Co-extrusion ที่มีการเชื่อมประสานพลาสติกน้อยกว่า ๓ ชั้น ผลิตภัณฑ์จะต้องมีคุณสมบัติดีกว่าหรือเทียบเท่ากับผลิตภัณฑ์ที่ขึ้นรูปจากพลาสติก / ที่เชื่อมประสานพลาสติก</p> <p>อย่างน้อย ๓ ชั้น โดยผลิตภัณฑ์จะต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p>	A ๓
<p>๖.๗.๑.๒ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกชนิดหลายชั้น (Multilayer Plastics Packaging) ด้วยวิธี Lamination หรือ วิธี Lamination ร่วมกับ Co-extrusion</p>	<p>กรณีเชื่อมประสานพลาสติกด้วยวิธี Lamination หรือ วิธี Lamination ร่วมกับ Co-extrusion ต้องมีการเชื่อมประสานพลาสติกตั้งแต่ ๔ ชั้นขึ้นไป</p>	A ๔
<p>๖.๗.๔ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ</p> <p>๖.๗.๔.๑ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติพิเศษอื่นๆ</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p>	A ๓
<p>๖.๗.๔.๒ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์พลาสติกทั่วไป</p>	<p>๑. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปพลาสติก</p> <p>๒. ต้องเป็นบรรจุภัณฑ์พลาสติกที่มีคุณสมบัติการใช้งานเฉพาะ เช่น ใช้งานกับไมโครเวฟได้ เป็นต้น</p> <p>๓. ไม่เป็นบรรจุภัณฑ์พลาสติกในกลุ่มเป้าหมายที่ต้องลดหรือเลิกตาม Roadmap จัดการขยะพลาสติกของประเทศไทยตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมกำหนด</p>	B ๑

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๖.๘ กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>๖.๘.๑ กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิลที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>๖.๘.๒ กิจการผลิตเม็ดพลาสติกรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>๑. ต้องมีคุณสมบัติเทียบเท่ากับเม็ดพลาสติกใหม่ โดยจะต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p> <p>๒. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ</p> <p>๑. ต้องมีส่วนการใช้เศษพลาสติกในโครงการเป็นปริมาณไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๐ ของวัตถุดิบที่เป็นพลาสติก (โดยน้ำหนัก)</p> <p>๒. ต้องใช้เศษพลาสติกในประเทศเป็นวัตถุดิบ</p>	<p>A ๒</p> <p>A ๔</p>
<p>๖.๑๒ กิจการผลิตเยื่อกระดาษ หรือ กระดาษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>๖.๑๒.๑ กิจการผลิตเยื่อกระดาษ ชนิดปลอดเชื้อ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>๖.๑๒.๒ กิจการผลิตเยื่อกระดาษ ชนิดพิเศษ รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p> <p>๖.๑๒.๓ กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ ๕ หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 100 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p> <p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานกระบวนการผลิตหรือผลิตภัณฑ์เกี่ยวข้อง เช่น US-FDA, GMP หรือ Food Grade เป็นต้น ภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบเปิดดำเนินการ</p>	<p>A ๒</p> <p>A ๓</p>

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๖.๑๒.๓.๑ กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน ที่มีกระบวนการวิจัยและพัฒนาในโครงการ</p>	<p>๑. ต้องมีค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนา ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๕ ของยอดขายรวม ใน ๓ ปีแรก หรือไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ล้านบาท</p> <p>๒. การผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิลจะต้องใช้เศษกระดาษใช้แล้วในประเทศเท่านั้น</p> <p>๓. กรณีที่ผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกันด้วย จะต้องใช้เยื่อกระดาษรีไซเคิลที่ผลิตเองไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (โดยน้ำหนัก)</p>	A ๒
<p>๖.๑๒.๓.๒ กิจการผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิล รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>๑. การผลิตเยื่อกระดาษรีไซเคิลจะต้องใช้เศษกระดาษใช้แล้วในประเทศเท่านั้น</p> <p>๒. กรณีที่ผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกันด้วย จะต้องใช้เยื่อกระดาษรีไซเคิลที่ผลิตเองไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (โดยน้ำหนัก)</p>	A ๓
	<p>กรณีที่ผลิตผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกันด้วย จะต้องใช้เยื่อกระดาษรีไซเคิลที่ผลิตเองไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (โดยน้ำหนัก)</p>	A ๔
<p>๖.๑๒.๔ กิจการผลิตเยื่อกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม รวมถึงผลิตภัณฑ์ต่อเนื่องในโครงการเดียวกัน</p>	<p>ผลิตภัณฑ์ของโครงการต้องมีคุณสมบัติอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังนี้</p> <p>๑. ต้องได้รับการรับรองที่เกี่ยวข้องกับความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานสากล เช่น มาตรฐาน Forest Stewardship Council (FSC), Sustainable Forestry Initiative (SFI) และ Carbon Footprint Reduction เป็นต้น ก่อนครบกำหนดเปิดดำเนินการ</p> <p>๒. ได้รับรางวัลนวัตกรรมที่เกี่ยวข้องด้านความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมจากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบ</p>	A ๒

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
<p>๖.๑๓ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษ</p> <p>๖.๑๓.๑ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษปลอดเชื้อ</p> <p>๖.๑๓.๒ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์กระดาษเคลือบพลาสติกชีวภาพ</p> <p>๖.๑๓.๓ กิจการผลิตกระดาษและ/หรือผลิตภัณฑ์กระดาษที่มีสมรรถนะสูง</p> <p>๖.๑๓.๔ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษ หรือกระดาษรีไซเคิล</p> <p>๖.๑๓.๕ กิจการผลิตผลิตภัณฑ์จากเยื่อกระดาษหรือกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p>	<p>ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานห้องปลอดเชื้อในระดับมาตรฐาน ISO 14611 ระดับ ๕ หรือมาตรฐาน Federal Standard 209 E Class 100 ขึ้นไป หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าภายใน ๒ ปี นับแต่วันครบกำหนดเปิดดำเนินการ</p> <p>ต้องมีขั้นตอนการเคลือบผลิตภัณฑ์ด้วยพลาสติกชีวภาพที่สามารถย่อยสลายได้</p> <p>ต้องมีกระบวนการออกแบบทางวิศวกรรม เช่น การรับน้ำหนักหรือการกันกระแทก เป็นต้น เพื่อให้ได้กระดาษ และ/หรือผลิตภัณฑ์กระดาษที่มีสมรรถนะสูง ทั้งนี้จะต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์จากหน่วยงานที่คณะกรรมการเห็นชอบ หรือได้รับการรับรองมาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p> <p>๑. การผลิตกระดาษจะต้องใช้เยื่อรีไซเคิลไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ (โดยน้ำหนัก) ในกระบวนการผลิต</p> <p>๒. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษรีไซเคิล</p> <p>๑. การผลิตกระดาษจะต้องใช้วัตถุดิบที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p> <p>๒. ต้องมีกระบวนการขึ้นรูปในโครงการสำหรับการผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษที่มีคุณสมบัติเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม</p>	<p>A ๓</p> <p>A ๔</p> <p>A ๓</p> <p>A ๔</p> <p>A ๔</p>

ข้อ ๒ ให้เพิ่มความต่อไปนี้เป็นหมวด ๖ ของบัญชีท้ายประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน
ที่ ๒/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๗ โดยกำหนดประเภท เงื่อนไข สิทธิและประโยชน์ ดังนี้

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและ ประโยชน์
<p>๖.๑๘ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ และ/ หรือชิ้นส่วนบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ</p> <p>๖.๑๘.๑ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์และ/ หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Active Packaging</p>	<p>๑. ต้องมีคุณสมบัติที่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาสัมพันธ์ ระหว่างบรรจุภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ที่บรรจุ ภายใน และ/หรือสภาพแวดล้อมภายนอก เพื่อยืดอายุ และ/หรือคงคุณภาพหรือ คุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ภายในบรรจุภัณฑ์</p> <p>๒. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตาม ข้อ ๑ เช่น สารยับยั้งการเติบโตของแบคทีเรีย สารกำจัดก๊าซออกซิเจน เป็นต้น</p> <p>๓. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ จะต้อง มีขั้นตอนขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ</p> <p>๔. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงาน ที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรอง มาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p>	A ๒
<p>๖.๑๘.๒ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์และ/ หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในกลุ่ม Intelligent Packaging</p>	<p>๑. ต้องมีคุณสมบัติสามารถบ่งชี้คุณภาพผลิตภัณฑ์ หรือการเตือนเกี่ยวกับปัญหาที่อาจเกิดขึ้นโดย สามารถแสดงผลหรือสื่อสารแก่ผู้ใช้ (ไม่รวม RFID)</p> <p>๒. ต้องมีขั้นตอนการผลิตสารที่มีคุณสมบัติตาม ข้อ ๑ เช่น หมึกหรือสารชนิดพิเศษที่เปลี่ยนสี ตามอุณหภูมิและเวลา เป็นต้น</p> <p>๓. กรณีการผลิตบรรจุภัณฑ์อัจฉริยะ จะต้อง มีขั้นตอนขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์ในโครงการ</p> <p>๔. ต้องได้รับการรับรองคุณสมบัติจากหน่วยงาน ที่คณะกรรมการเห็นชอบหรือได้รับการรับรอง มาตรฐานสากลจากต่างประเทศ</p>	A ๒

ประเภทกิจการ	เงื่อนไข	สิทธิและประโยชน์
๖.๑๘.๓ กิจการผลิตบรรจุภัณฑ์และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะ จากสารที่ก่อให้เกิดคุณสมบัติอัจฉริยะ	ต้องมีขั้นตอนขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์และ/หรือชิ้นส่วนอัจฉริยะในโครงการ	A ๔

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา

(ประยุทธ์ จันทร์โอชา)

นายกรัฐมนตรี

ประธานกรรมการส่งเสริมการลงทุน