

ประกาศกรมการค้าต่างประเทศ

เรื่อง ผลและรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับคำวินิจฉัยชั้นที่สุดให้กำหนดมาตรการปกป้อง
จากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น

พ.ศ. ๒๕๖๙

ตามที่ได้มีประกาศกรมการค้าต่างประเทศ เรื่อง เปิดการไต่สวนการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อดำเนินการไต่สวนการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย และต่อมาคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องได้มีคำวินิจฉัยชั้นที่สุดในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๙ ว่ามีการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น ซึ่งเป็นผลมาจากสถานการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ และก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน จึงมีมติให้กำหนดมาตรการปกป้องโดยเรียกเก็บอากรตามอัตราที่กำหนดจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีน เป็นระยะเวลาสามปี ตามประกาศคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องเรื่อง มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๖๙

เพื่อให้เป็นไปตามความในข้อ ๑ (๒) ของกฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการประกาศเผยแพร่ผลคำวินิจฉัยเกี่ยวกับการพิจารณามาตรการปกป้อง พ.ศ. ๒๕๕๓ อธิบดีกรมการค้าต่างประเทศ จึงออกประกาศแสดงผลและรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับคำวินิจฉัยชั้นที่สุดให้กำหนดมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นไว้ ดังเอกสารท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

อาร์ดา เฟื่องทอง

อธิบดีกรมการค้าต่างประเทศ

เอกสารแนบท้ายประกาศกรมการค้าต่างประเทศ
เรื่อง ผลและรายละเอียดที่เกี่ยวข้องกับคำวินิจฉัยชั้นที่สุดให้กำหนดมาตรการปกป้อง
จากการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อ ๑ ความเป็นมาของการพิจารณา

๑.๑ เมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๔ บริษัท เอชเอ็มซี โปลีเมอร์ จำกัด บริษัท ไทยโพลิเอททีลีน จำกัด และบริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) โดยผู้รับมอบอำนาจได้ยื่นคำขอในนามผู้ผลิตบางส่วนของผู้ประกอบการภายในต่อกรมการค้าต่างประเทศเพื่อขอให้พิจารณาดำเนินการกำหนดมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีน (Polypropylene: PP) ที่เพิ่มขึ้น

๑.๒ เมื่อวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๔ คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง ได้มีคำวินิจฉัยในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ ว่าคำขอให้พิจารณาดำเนินการกำหนดมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น มีข้อมูลเกี่ยวกับการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและมีความเสียหายที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน จึงเห็นควรให้เปิดไต่สวนตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐

ข้อ ๒ ข้อมูลเกี่ยวกับสินค้า ระยะเวลา และข้อมูลที่ใช้ในการไต่สวน

๒.๑ สินค้านำเข้าที่ถูกลไ้สวน คือ สินค้าโพลิโพรพิลีน (Polypropylene หรือ PP) ตามพระราชกำหนดพิกัดอัตราศุลกากร พ.ศ. ๒๕๓๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ภายใต้พิกัดอัตราศุลกากรประเภทย่อยและรหัสสถิติจำนวน ๑๑ รายการ ได้แก่ ๓๙๐๒.๑๐.๓๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๑๐.๓๐.๐๙๐ ๓๙๐๒.๑๐.๔๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๑๐.๔๐.๐๙๐ ๓๙๐๒.๑๐.๕๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๑๐.๕๐.๐๙๐ ๓๙๐๒.๓๐.๓๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๓๐.๓๐.๐๙๐ ๓๙๐๒.๓๐.๕๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๓๐.๕๐.๐๙๐ และ ๓๙๐๒.๕๐.๕๐.๐๐๐

๒.๒ สินค้าชนิดเดียวกัน

ในการพิจารณา “สินค้าชนิดเดียวกัน” ได้ใช้หลักเกณฑ์วิธีการในการพิจารณา ดังนี้ (๑) ลักษณะทางกายภาพของสินค้า (๒) ลักษณะการใช้งานและผู้ใช้สินค้า (๓) ช่องทางการจัดจำหน่ายสินค้า (๔) กระบวนการในการผลิตสินค้า (๕) มาตรฐานสินค้า

เมื่อพิจารณาตามหลักเกณฑ์เบื้องต้น ปรากฏว่าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่อุตสาหกรรมภายในผลิตได้มีลักษณะเหมือนกัน คล้ายคลึงกันอย่างมาก หรือสามารถแข่งขันโดยตรงกับสินค้าโพลิโพรพิลีนที่นำเข้า จึงพิจารณาได้ว่าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่อุตสาหกรรมภายในผลิตได้เป็นสินค้าชนิดเดียวกันกับสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น ตามมาตรา ๓ แห่งพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐

๒.๓ ระยะเวลาของข้อมูลที่ใช้ในการไต่สวน คือ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ รวมทั้งสิ้น ๔ ปี ๖ เดือน

๒.๔ ข้อมูลที่ใช้ในการไต่สวน

๒.๔.๑ ข้อมูลที่ได้รับจากคำตอบแบบสอบถามเบื้องต้น

๒.๔.๒ ข้อมูลตามคำขอของผู้ประกอบการภายใน

๒.๔.๓ ข้อมูลที่ได้รับจากผู้ที่เกี่ยวข้องในการตอบแบบสอบถามในกระบวนการไต่สวน

๒.๔.๔ ข้อมูลความคิดเห็น/ข้อโต้แย้งของผู้มีส่วนได้เสียในกระบวนการไต่สวน

๒.๔.๕ ข้อมูลสถิติการนำเข้าและส่งออกจากกรมศุลกากร และ Global Trade Atlas

๒.๔.๖ ข้อมูลจากเว็บไซต์ขององค์การการค้าโลก และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๓ กระบวนการไต่สวน การพิจารณาปริมาณการนำเข้าสินค้า และการพิจารณาความเสียหาย

๓.๑ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๘ กรมการค้าต่างประเทศได้มีประกาศ เรื่อง เปิดการไต่สวนการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย พ.ศ. ๒๕๖๘ โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๘ และเมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๘ ได้เผยแพร่ประกาศเปิดการไต่สวนดังกล่าวลงในหนังสือพิมพ์รายวัน ฉบับภาษาไทย คือ หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ และฉบับภาษาอังกฤษ คือ หนังสือพิมพ์บางกอกโพสต์

๓.๒ เมื่อวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๘ กรมการค้าต่างประเทศได้ส่งหนังสือแจ้งเปิดการไต่สวนฯ พร้อมสำเนาประกาศ และแจ้งให้ผู้มีส่วนได้เสียดาวน์โหลดคำขอฉบับเปิดเผยและแบบสอบถามสำหรับผู้มีส่วนได้เสียผ่านทางเว็บไซต์ <https://thaitr.dft.go.th/th/search/SG1008> พร้อมแจ้งให้ลงทะเบียนเป็นผู้มีส่วนได้เสียผ่านช่องทางออนไลน์เพื่อรับทราบข้อมูลในขั้นตอนต่างๆ ตลอดกระบวนการไต่สวนผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ที่ลงทะเบียนไว้ โดยกรมฯ ได้แจ้งผู้มีส่วนได้เสียทราบการเปิดไต่สวนฯ รวมทั้งสิ้น ๙๔๖ ราย ประกอบด้วย ผู้ผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนในประเทศ จำนวน ๑๐ ราย ผู้ผลิต/ผู้ส่งออกสำคัญ จาก ๕ ประเทศ จำนวน ๒๒ ราย ผู้นำเข้า จำนวน ๘๖๙ ราย รัฐบาลของประเทศผู้ส่งออกสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เข้าข่ายเป็นประเทศผู้ส่งออก จำนวน ๔๐ ประเทศ และสมาคม/กลุ่มอุตสาหกรรมในประเทศ จำนวน ๕ ราย ดังนี้

๓.๒.๑ ผู้ผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนในประเทศ จำนวน ๑๐ ราย ได้แก่

๑) ผู้ยื่นคำขอ จำนวน ๓ ราย ได้แก่

(๑) บริษัท เอ็ชเอ็มซี โปลิเมอส์ จำกัด

(๒) บริษัท ไทยโพลิเอททิลีน จำกัด

(๓) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)

๒) ผู้ผลิตรายอื่น จำนวน ๗ ราย ได้แก่

(๑) บริษัท แกรนด์ สยาม คอมโพลีต จำกัด

(๒) บริษัท แอมพาเซ็ท (ประเทศไทย) จำกัด

(๓) บริษัท เซไก คัลเลอร์ จำกัด

(๔) บริษัท คลาเรียนท์ (ประเทศไทย) จำกัด

(๕) บริษัท ริกัน (ไทยแลนด์) จำกัด

(๖) บริษัท เวิลด์ปิกเมนท์ อินดัสตรี จำกัด

(๗) บริษัท ไดนาซิสโซ่ ไทย จำกัด

๓.๒.๒ ผู้ผลิต/ผู้ส่งออกสำคัญ จาก ๕ ประเทศ คือ สาธารณรัฐประชาชนจีน สาธารณรัฐเกาหลี สาธารณรัฐสิงคโปร์ ราชอาณาจักรซาอุดีอาระเบีย และสหรัฐอเมริกาจำนวน ๒๒ ราย

๑) สาธารณรัฐประชาชนจีน จำนวน ๖ ราย ได้แก่

(๑) Sinopec Jiujiang Co., Ltd.

- (๒) Sinopec Maoming Petrochemical Co., Ltd.
- (๓) Sinopec Tianjin Co., Ltd.
- (๔) Sinopec Zhenhai Refining & Chemical Co., Ltd.
- (๕) PetroChina Co., Ltd.
- (๖) China Shenhua Coal to Liquid and Chemical Sales Co., Ltd.
- ๒) สาธารณรัฐเกาหลี จำนวน ๙ ราย ได้แก่
 - (๑) Lotte Chemical Corporation
 - (๒) Hyosung Chemical Co., Ltd.
 - (๓) Hanwha Total Energies Petrochemical Co., Ltd.
 - (๔) LG Chem Co., Ltd.
 - (๕) SK Petrochemical Co., Ltd.
 - (๖) SABIC Korea Co., Ltd.
 - (๗) Korea Petrochemical Ind. Co., Ltd.
 - (๘) GS Global Corporation
 - (๙) Ulsan PP Co., Ltd.
- ๓) สาธารณรัฐสิงคโปร์ จำนวน ๓ ราย ได้แก่
 - (๑) ExxonMobil Asia Pacific Pte. Ltd.
 - (๒) The Polyolefin Company (Singapore) Pte. Ltd.
 - (๓) SABIC Asia Pacific Pte. Ltd.
- ๔) ราชอาณาจักรซาอุดีอาระเบีย จำนวน ๓ ราย ได้แก่
 - (๑) Saudi Basic Industries Corporation
 - (๒) Saudi Polyolefins Co., Ltd.
 - (๓) Rabigh Refining & Petrochemical Co., Ltd.
- ๕) สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ จำนวน ๑ ราย ได้แก่
 - (๑) Abu Dhabi Polymers Co., Ltd. (Borouge)

๓.๒.๓ ผู้นำเข้า โดยเลือกจากรายชื่อที่มีปริมาณนำเข้า ๑ ตันขึ้นไป ซึ่งเป็นข้อมูลจากสถิติการนำเข้าของกรมศุลกากรในช่วงปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๗ และที่แจ้งข้อมูลในแบบสอบถามเบื้องต้นว่าเป็นผู้นำเข้า และรายชื่อที่ปรากฏในข้อมูลคำขอ จำนวนรวม ๘๖๙ ราย ได้แก่

- ๑) บริษัท 3 เอ็ม อินโนเวชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒) บริษัท กรีน บ็อกซ์ จำกัด
- ๓) บริษัท กรีน เวนเดอร์ จำกัด
- ๔) บริษัท กรีนพลาสติกแอนด์เคมีคัล จำกัด
- ๕) บริษัท กรุ้งไทยพลาสติกแพค จำกัด
- ๖) บริษัท กลาเซล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗) บริษัท กวนหงออบติคอลแอนด์อีเล็กทริกเทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘) บริษัท กวนหลง กรุป (ประเทศไทย) จำกัด

- ๙) บริษัท กุณิสรา อินเตอร์กรุ๊ป จำกัด
- ๑๐) บริษัท เกษม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๑๑) บริษัท เกาฟง จำกัด
- ๑๒) บริษัท เกาส์ แพคกิ้ง (ศรีราชา) อินดัสตรี จำกัด
- ๑๓) บริษัท เกียนล้อค (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๔) บริษัท แกรนด์วัง นันวูเว่น จำกัด
- ๑๕) บริษัท แกรนด์สยามคอมโพสิต จำกัด
- ๑๖) บริษัท โกเทค เอ็นจิเนียริง จำกัด
- ๑๗) บริษัท โกลเด็นซี ชงกิ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๘) บริษัท โกลบอล 88 จำกัด
- ๑๙) บริษัท โกลบอล คอนเน็คชั่นส์ จำกัด (มหาชน)
- ๒๐) บริษัท โกลบอล พลาส อินเตอร์เทรด จำกัด
- ๒๑) บริษัท โกลบอล วัน เน็ตเวิร์ค จำกัด
- ๒๒) บริษัท ไกรเนอร์ ไปโอ-วัน (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๓) บริษัท คราวน์ เบ็บ แคน แอนด์ โคลสเซอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๔) บริษัท คราสซูล่า จำกัด
- ๒๕) บริษัท คล็อกเนอร์ เพนทาพลาสติก (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๖) บริษัท ควอลิตี้ มิเนอร์ล จำกัด (มหาชน)
- ๒๗) บริษัท ควาง อิล เอ็นจิเนียริง ไทย จำกัด
- ๒๘) บริษัท คอนเนค แพคเกจจิ้ง จำกัด
- ๒๙) บริษัท คัมเบส (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๐) บริษัท คาซัน คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๓๑) บริษัท คาโต้ เมทัลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๒) บริษัท คานายามา คาเซอิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๓) บริษัท คาเนกะ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๔) บริษัท คาพาฐ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๕) บริษัท คาวา อินเตอร์เนชั่นแนล เคมี จำกัด
- ๓๖) บริษัท คาวาซุมิ ลาบอราทอรี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๗) บริษัท คิงฟา ไฮแอนด์เทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๘) บริษัท คิทามูระ ยูเอ็มซี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๙) บริษัท คินุงาวา (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๐) บริษัท คิม แพ็ค จำกัด
- ๔๑) บริษัท คิมเบอร์ลี เจนนีซิส จำกัด
- ๔๒) บริษัท คิวเอ็ม อินเวนท์ จำกัด
- ๔๓) บริษัท คิสโก้ ที) จำกัด
- ๔๔) บริษัท คูริยาม่า-โอจิ (ไทยแลนด์) จำกัด

- ๔๕) บริษัท คูโรดา เทรดิง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๖) บริษัท เค วี แอล อินเตอร์เทรด จำกัด
- ๔๗) บริษัท เค.ดี. เฟดเดอร์เซน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๘) บริษัท เค.ทีจี ซิปปิง เซอร์วิส จำกัด
- ๔๙) บริษัท เค.อินเตอร์เนชั่นแนล แพคเกจจิ้ง จำกัด
- ๕๐) บริษัท เค.เอส.เอส.อินดัสทรี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๑) บริษัท เค-เทค อินดัสเตรียล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๒) บริษัท เคนดอลล์-แกมมาตรอน จำกัด
- ๕๓) บริษัท เค-พาวเวอร์888 จำกัด
- ๕๔) บริษัท เคมีไคท์ จำกัด
- ๕๕) บริษัท เคมี อินโนเวชั่น จำกัด
- ๕๖) บริษัท เคมีไค้ อินเตอร์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๕๗) บริษัท เคย้ง พาวเวอร์ ทูลส์ จำกัด
- ๕๘) บริษัท เค-วาสเซอร์ เทคโนโลยี จำกัด
- ๕๙) บริษัท เคอรี่ เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ๖๐) บริษัท แคนยอน เอเชีย (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๑) บริษัท แคม พลาส (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๒) บริษัท แคล-คอมพ์ พรินซ์ชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๓) บริษัท โคคูโย-ไอเค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๔) บริษัท โคซาน อินดัสทรี จำกัด
- ๖๕) บริษัท โค้ดบาร์ เอนท์วีรอนเมนทอล โปรเทคชั่น อีควิปเมนต์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๖) บริษัท โคโทบูกิ เทค (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๗) บริษัท โคเมส เอ็นไวรอนเมนทอล เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๘) บริษัท โครด้า (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๙) บริษัท โคลอสซอล อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๗๐) บริษัท โคว่า-เอโมริ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๑) บริษัท โคเวสโตร (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๒) บริษัท โคเวอร์แมท จำกัด
- ๗๓) บริษัท ไคบี แพ็ก จำกัด
- ๗๔) บริษัท จั๋งเซ็ง แพคเกจจิ้ง จำกัด
- ๗๕) บริษัท จั๋งไท่ พลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๖) บริษัท จอยน์ซัน อิเล็กทรอนิกส์ แมนูแฟกเจอร์ริง จำกัด
- ๗๗) บริษัท จอห์น ซวน อินดัสเตรียล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๘) บริษัท จาโนเม่ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๙) บริษัท จิงกว๋อหยวน แมนูแฟกเจอร์ริง จำกัด
- ๘๐) บริษัท จิงเจิ้ง พลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด

- ๘๑) บริษัท จินซุน สมาร์ท เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๒) บริษัท จินยัง ไวร์ โรป (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๓) บริษัท จินไฮ ฮาร์ดแวร์ จำกัด
- ๘๔) บริษัท จี.แอล.เค. (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๕) บริษัท จีเอน (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๖) บริษัท จีซี มาร์เก็ตติ้ง โซลูชั่นส์ จำกัด
- ๘๗) บริษัท จีฟู พลาสติก จำกัด
- ๘๘) บริษัท จีเอ็มอี เคมีคอลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๙) บริษัท จีเอสเอสซี จำกัด
- ๙๐) บริษัท จีโอเอส เทรคดิง จำกัด
- ๙๑) บริษัท จีโอเอ็นที (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๙๒) บริษัท จูเคียว ยูนิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๙๓) บริษัท เจ มายกัไทย กรุป จำกัด
- ๙๔) บริษัท เจ เอ็น เอ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๙๕) บริษัท เจ แอนด์ ซี แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
- ๙๖) บริษัท เจ.ซี.ที. อุตสาหกรรม จำกัด
- ๙๗) บริษัท เจ.ซี.พี. พลาสติก จำกัด
- ๙๘) บริษัท เจ็ท อินดัสตรีส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๙๙) บริษัท เจที โมลด์ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๐๐) บริษัท เจ็บเซ่น แอนด์ เจ็สเซน อินกรีเดียนส์ ที) จำกัด
- ๑๐๑) บริษัท เจพี. ฟิลาเมนต์ เท็กซ์ จำกัด
- ๑๐๒) บริษัท เจมแพค เอเชีย จำกัด
- ๑๐๓) บริษัท เจริญ ไทย โปรดักส์ จำกัด
- ๑๐๔) บริษัท เจอาร์ซี พีอีโพรพ์ จำกัด
- ๑๐๕) บริษัท เจเอสพี โฟม โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๐๖) บริษัท เจินเหอ คัลเลอร์ รีซอร์สเซส (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๐๗) บริษัท เจียงซุน สุธเคส แอนด์ แอนด์แบ็ก สแปร์ พาร์ทส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๐๘) บริษัท เจียงไห่ แพ็คกิ้ง แมททีเรียล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๐๙) บริษัท โจตันไทย จำกัด
- ๑๑๐) บริษัท โจโฟ นอนไวเวน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๑๑) บริษัท ฉางยื่อ อินดัสเทรียล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๑๒) บริษัท ฉีเยิน จัน ซิน อินดัสเตรียล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๑๓) บริษัท ชวงชิน อิมพอร์ต เอ็กซ์พอร์ต จำกัด
- ๑๑๔) บริษัท ชวงเฟง จำกัด
- ๑๑๕) บริษัท ชัยอุษา เคมีคอล จำกัด
- ๑๑๖) บริษัท ชาง ชิง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

- ๑๑๗) บริษัท ชิง จูน จำกัด
- ๑๑๘) บริษัท ชิเจีย ซานิทารี แวร์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๑๙) บริษัท ชิซูกิ อิเล็กทริก (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๒๐) บริษัท ชิน ชั่ง เกลต้า เทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๒๑) บริษัท ชิน อัน เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๒๒) บริษัท ชิน-เอ็ทสี่ โพลีเมอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๒๓) บริษัท ชินเฮือง จำกัด
- ๑๒๔) บริษัท ชิโมตะ เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๒๕) บริษัท ชุนไก จำกัด
- ๑๒๖) บริษัท ชุนหวาง เมททัล จำกัด
- ๑๒๗) บริษัท ชุนหวาง อาร์ แอนด์ ดี จำกัด
- ๑๒๘) บริษัท ชูฮะสึ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๒๙) บริษัท เซฟรอน ไทย จำกัด
- ๑๓๐) บริษัท เซลล์แห่งประเทศไทย จำกัด
- ๑๓๑) บริษัท เชียง อี้ เทคโนโลยี กรุป จำกัด
- ๑๓๒) บริษัท เชือกและอวนสยาม จำกัด
- ๑๓๓) บริษัท โซโกะ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๓๔) บริษัท โซจิ แฟรงค์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๓๕) บริษัท โซวะ โคซัน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๓๖) บริษัท ไชยการ แพค จำกัด
- ๑๓๗) บริษัท ชั่ง อิน อิเล็กทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๓๘) บริษัท ชัน ยี นิว แมททีเรียล จำกัด
- ๑๓๙) บริษัท ชันเคียว คาเซอิ ชันเคียว (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๔๐) บริษัท ชันโค พลาสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๔๑) บริษัท ชันเซอิ บุษชัน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๔๒) บริษัท ชันนี โซริว (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๔๓) บริษัท ชันนีเวิลด์ เคมีเคิล จำกัด
- ๑๔๔) บริษัท ชันนีเวิลด์ จำกัด
- ๑๔๕) บริษัท ชันยอย อินดัสเตรียล จำกัด
- ๑๔๖) บริษัท ชันโย กาเซ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๔๗) บริษัท ชันโย เทรดิง เอเชีย จำกัด
- ๑๔๘) บริษัท ชันวิลล์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๔๙) บริษัท ชัมซุง ซี แอนด์ ที (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๕๐) บริษัท ชัมมิต แหลมฉบั้ง โอโตซีท แมนูแฟคเจอริง จำกัด
- ๑๕๑) บริษัท ชากุระเทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๕๒) บริษัท ชานโค เอเชีย จำกัด

- ๑๕๓) บริษัท ซาบิก (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๕๔) บริษัท ซามูไทย จำกัด
- ๑๕๕) บริษัท ซาย สมายล์ จำกัด
- ๑๕๖) บริษัท ซิกโนด (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๕๗) บริษัท ซิกเวอร์ค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๕๘) บริษัท ซิง หวัง อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด
- ๑๕๙) บริษัท ซิงกาวเซง อิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๖๐) บริษัท ซิงเผิง เอนไวรอนเม้นท์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๖๑) บริษัท ซิงเย่ รีบเบอร์ แอนด์ พลาสติก อิเล็กทรอนิกส์ เทคโนโลยี จำกัด
- ๑๖๒) บริษัท ซินจินไท่ แพ็คกิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๖๓) บริษัท ซินไทหยวน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๖๔) บริษัท ซินหยวน อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๖๕) บริษัท ซิล-มอร์ อินดัสเทรียล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๖๖) บริษัท ซิวลามิเนชั่น จำกัด
- ๑๖๗) บริษัท ซี คิง มาสเตอร์พลาส จำกัด
- ๑๖๘) บริษัท ซี เอส พี ซี พลาสเทคอินดัสเทรียล จำกัด
- ๑๖๙) บริษัท ซี ไอ ที ซี เอ็นเตอร์ไพรส์ ไทย จำกัด
- ๑๗๐) บริษัท ซี.บี.แพค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๗๑) บริษัท ซี.พี.สหอุตสาหกรรม จำกัด
- ๑๗๒) บริษัท ซีเคดี ไทย คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๑๗๓) บริษัท ซีเซลล์ เทคโนโลยี จำกัด
- ๑๗๔) บริษัท ซีทีเอ็น คอม อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล จำกัด
- ๑๗๕) บริษัท ซีบีซี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๗๖) บริษัท ซีพีพีซี จำกัด (มหาชน)
- ๑๗๗) บริษัท ซีล คอนโทรล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๗๘) บริษัท ซีล-อาเบก (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๗๙) บริษัท ซีลิก คอร์พ จำกัด (มหาชน)
- ๑๘๐) บริษัท ซีวายซี อินเทอร์เน็ตเซ็นแนล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๘๑) บริษัท ซีเอ็มเอส อัลไลแอนซ์ จำกัด
- ๑๘๒) บริษัท ซีแอนด์เค เอ็กซ์เพรส จำกัด
- ๑๘๓) บริษัท ชุ่นต้า โมลด์เอ็นจิเนียริง จำกัด
- ๑๘๔) บริษัท ซูเปอร์กรีน จำกัด
- ๑๘๕) บริษัท ซูเปอร์สตาร์ แพ็คเกจจิ้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๘๖) บริษัท ซูเปอร์แวก จำกัด
- ๑๘๗) บริษัท ซูมิกะ โพลีเมอร์ คอมพาวด์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๘๘) บริษัท ซูมิโตโม คอร์ปอเรชั่น ไทยแลนด์ จำกัด

- ๑๘๙) บริษัท เซกิชูย สเปเชียลตี้ เคมิคอลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๙๐) บริษัท เซไก คัลเลอร์ จำกัด
- ๑๙๑) บริษัท เซ็ทซึโย แอสเทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๙๒) บริษัท เซ็นจูรี่ อินโนแอ็ค จำกัด
- ๑๙๓) บริษัท เซนต์โกเบน ซิควิริท (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๙๔) บริษัท เซนเทค อี แอนด์ อี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๙๕) บริษัท เซมเพอร์เฟกซ์ เอเชีย สาขา๑) จำกัด
- ๑๙๖) บริษัท เซรัน (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๑๙๗) บริษัท เซอร์เฟส ทรีทเม้นท์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๙๘) บริษัท เซิร์ท โคสต์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๑๙๙) บริษัท เซพท์วอร์ด อินเตอร์เนชั่นแนล ครอสบอร์เดอร์ ทรานสปอร์ตเตชัน ปิคเค) จำกัด
- ๒๐๐) บริษัท โซโก้ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๒๐๑) บริษัท โซจิทสี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๐๒) บริษัท โซลเทค เทคโนโลยี จำกัด
- ๒๐๓) บริษัท โซล่าโพลีแซค จำกัด
- ๒๐๔) บริษัท โซคิว (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๐๕) บริษัท ดง ชู อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๒๐๖) บริษัท ดลวณิช จำกัด
- ๒๐๗) บริษัท ดาต้ามาร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๐๘) บริษัท ดาว เคมิคอล ประเทศไทย จำกัด
- ๒๐๙) บริษัท ดี.ซี.อินดัสทรี จำกัด
- ๒๑๐) บริษัท ดีเคเอสเอช เพอร์ฟอร์แมนซ์ แมททีเรียลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๑๑) บริษัท ดีฟ คัพเวอร์ ซี จำกัด
- ๒๑๒) บริษัท ดีสตูด พลาสติก แพคเกจจิ้ง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๑๓) บริษัท ดีเอชแอล เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๑๔) บริษัท ดีไอซี กราฟฟิค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๑๕) บริษัท เด็นโซ่ อินโนเวทีฟ แมนูแฟกเจอริ่ง โซลูชัน เอเชีย จำกัด
- ๒๑๖) บริษัท เดอสเตอร์ จำกัด
- ๒๑๗) บริษัท เดอะคอร์ท พลาส จำกัด
- ๒๑๘) บริษัท เดอะแพคเกจจิ้ง จำกัด
- ๒๑๙) บริษัท เดอะแอ็ดดิทิฟ จำกัด
- ๒๒๐) บริษัท แดซัง เม็ทเทิลส์ จำกัด
- ๒๒๑) บริษัท ไตกิ้น เทรดดิง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๒๒) บริษัท ไดเซล มิไรซู (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๒๓) บริษัท ไดโซ สยาม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๒๒๔) บริษัท ไดน่าเคมี เทรดดิง (ไทยแลนด์) จำกัด

- ๒๒๕) บริษัท ไดนาซิสโซ่ ไทย จำกัด
- ๒๒๖) บริษัท ไดนิซิ คัลเลอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๒๗) บริษัท ไดวา คาเซอิ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๒๘) บริษัท ไดอิชิแพคเกจิ้ง จำกัด
- ๒๒๙) บริษัท ตงก่วน เหวยหมิน พลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๓๐) บริษัท ต่อยอด ชัพพลายเออร์ จำกัด
- ๒๓๑) บริษัท ตะวันออกเฉียงเหนือบรรจุภัณฑ์ จำกัด
- ๒๓๒) บริษัท ตะวันออกบรรจุภัณฑ์ จำกัด
- ๒๓๓) บริษัท ต้าเซิง แมททีเรียล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๓๔) บริษัท ดิง ฟง ฟู้ดส์ จำกัด
- ๒๓๕) บริษัท ดิงหยาง นิ่ว แมททีเรียลส์ อินดัสเทรียล จำกัด
- ๒๓๖) บริษัท เต็ดตรา แพ็ค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๓๗) บริษัท โตเกียว โซเรียว (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๓๘) บริษัท โตเกียว อิงค์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๓๙) บริษัท โตโก พลาสติก อินดัสทรีส์ จำกัด
- ๒๔๐) บริษัท โตชิบา คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๔๑) บริษัท โตมิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๔๒) บริษัท โตโย ไชกัน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๔๓) บริษัท โตโยต้า ทุโฮ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๔๔) บริษัท โตโยต้า ทุโฮ เอ็ม แอนด์ อี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๔๕) บริษัท โตโยต้า โบโซคุ ฟิเลเทรชั่น ซิสเต็ม (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๔๖) บริษัท โตโยทสี เคมีพลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๔๗) บริษัท โตโยอิงค์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๔๘) บริษัท ทรัพย์โชติ ล็กเกจ กรุป จำกัด
- ๒๔๙) บริษัท ทรุ ไลน์ เมด จำกัด
- ๒๕๐) บริษัท ทองกุลไทย จำกัด
- ๒๕๑) บริษัท ทองไชยอุตสาหกรรม จำกัด
- ๒๕๒) บริษัท ท็อบ ฟิชซิง เน้ท แอนด์ โรป จำกัด
- ๒๕๓) บริษัท ท็อบ ลิงค์ อินดัสเทรียล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๕๔) บริษัท ท็อบซัน จำกัด
- ๒๕๕) บริษัท ท็อบเทิร์นด แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
- ๒๕๖) บริษัท ทอรัส แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
- ๒๕๗) บริษัท ทอสเท็มไทย จำกัด
- ๒๕๘) บริษัท ทาเคอิ พลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๕๙) บริษัท ทานตะวันอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)
- ๒๖๐) บริษัท ทาร์เกต แม็กซ์ จำกัด

- ๒๖๑) บริษัท ที ที เอส พลาสติก จำกัด
- ๒๖๒) บริษัท ที.เค. อินกอต แอนด์ ลิควทชั่น จำกัด
- ๒๖๓) บริษัท ที.ดับบลิว.ไอ จำกัด
- ๒๖๔) บริษัท ที.เอส.เค ซัพพลาย แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
- ๒๖๕) บริษัท ที.ไอ.ที อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๒๖๖) บริษัท ทีจีไอ อิมพอร์ต เอ็กซ์พอร์ต จำกัด
- ๒๖๗) บริษัท ทีซี พาร์ทเนอร์ เทรดิง จำกัด
- ๒๖๘) บริษัท ทีดีอาร์ไอ จำกัด
- ๒๖๙) บริษัท ทีที แชมป์เปียน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๗๐) บริษัท ทีทีดี อินเตอร์เทรด จำกัด
- ๒๗๑) บริษัท ทีทีเอส เมอร์แคนไท จำกัด
- ๒๗๒) บริษัท ทีพีไอ จำกัด (มหาชน)
- ๒๗๓) บริษัท ทีแพค แพคเกจจิง บางนา จำกัด
- ๒๗๔) บริษัท ทิมพลาส เคมีคอล จำกัด
- ๒๗๕) บริษัท ทีสมาร์ท โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๗๖) บริษัท ทีอี คอนเน็คทิวตี้ ดิสทริบิวชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๗๗) บริษัท ทีอี คอนเน็คทิวตี้ แมนูแฟกเจอริง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๗๘) บริษัท ทีเอชเอ็ม อินดัสเทรียล ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด
- ๒๗๙) บริษัท ทีเอส โมลิเมอร์ จำกัด
- ๒๘๐) บริษัท ทุนเทค อิเลคทรอนิกส์ จำกัด
- ๒๘๑) บริษัท ทูเอเอ็ม คอนเน็คชั่น จำกัด
- ๒๘๒) บริษัท เท ยอง โพลี เทค จำกัด
- ๒๘๓) บริษัท เท็กซ์เคมี แมททีเรียลส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๒๘๔) บริษัท เทคโนพลาส อุตสาหกรรม (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๘๕) บริษัท เทคโน-ยูเอ็มจี เอเชีย จำกัด
- ๒๘๖) บริษัท เท็นแทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๘๗) บริษัท เท็นมะ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๘๘) บริษัท เทวิน คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๘๙) บริษัท เทียนลอง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๙๐) บริษัท แทง จำกัด
- ๒๙๑) บริษัท โทเร อินเตอร์เนชั่นแนล เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๙๒) บริษัท โทวา เด็งกิ ไทย จำกัด
- ๒๙๓) บริษัท โทอะโกเซ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๙๔) บริษัท โทแอส (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๙๕) บริษัท ไท่กว่าฮยงหยาง เทรดิง จำกัด
- ๒๙๖) บริษัท ไทเกอร์โพลี (ไทยแลนด์) จำกัด

- ๒๙๗) บริษัท ไทโซ เซอิกิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๙๘) บริษัท ไทย โกลด์ เทค จำกัด
- ๒๙๙) บริษัท ไทย โคอิเกะ เทรดิง จำกัด
- ๓๐๐) บริษัท ไทย เจอี เทคโนโลยี จำกัด
- ๓๐๑) บริษัท ไทย โซวะ แพ็กซ์ จำกัด
- ๓๐๒) บริษัท ไทย ทอริกา จำกัด
- ๓๐๓) บริษัท ไทย นิซโซ เทรดิง จำกัด
- ๓๐๔) บริษัท ไทย นิปปอน เซอิกิ จำกัด
- ๓๐๕) บริษัท ไทย โพลีคาร์บอเนต จำกัด
- ๓๐๖) บริษัท ไทย เฟิง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๓๐๗) บริษัท ไทย เมน เทค จำกัด
- ๓๐๘) บริษัท ไทย ยาชิมะ จำกัด
- ๓๐๙) บริษัท ไทย ริจิต พลาสติกส์ จำกัด
- ๓๑๐) บริษัท ไทย เวลด์ เทค จำกัด
- ๓๑๑) บริษัท ไทย หงษ์ อิมพอร์ต เอ็กซ์พอร์ต แอนด์ ชิปปิง จำกัด
- ๓๑๒) บริษัท ไทย อีโนแอก คอมโพเน้นท์ จำกัด
- ๓๑๓) บริษัท ไทย เอเทค โซลูชั่น จำกัด
- ๓๑๔) บริษัท ไทย เอ็นโอเค จำกัด
- ๓๑๕) บริษัท ไทย โอ.พี.พี. จำกัด ((มหาชน)
- ๓๑๖) บริษัท ไทย ฮายากาวา จำกัด
- ๓๑๗) บริษัท ไทยคาสท์ฟิล์ม จำกัด
- ๓๑๘) บริษัท ไทยเจริญ พลาสติก จำกัด
- ๓๑๙) บริษัท ไทยเจียหยู อีเลคทริคอล เอ็นจิเนียริง จำกัด
- ๓๒๐) บริษัท ไทยดีเอนที เพนธ์ จำกัด
- ๓๒๑) บริษัท ไทยโตชิบา อุตสาหกรรม จำกัด
- ๓๒๒) บริษัท ไทยเทคโนโลยีเพลท จำกัด
- ๓๒๓) บริษัท ไทยโทเรซินเทคส์ จำกัด
- ๓๒๔) บริษัท ไทยนครพัฒนา จำกัด
- ๓๒๕) บริษัท ไทยนิสเซ่ ลามิเนชั่น จำกัด
- ๓๒๖) บริษัท ไทยบำรุงเคมีเคิล จำกัด
- ๓๒๗) บริษัท ไทยประสิทธิ์เท็กซ์ไทล์ จำกัด
- ๓๒๘) บริษัท ไทยพลาสติกส์ แอดดิทีฟส์ จำกัด
- ๓๒๙) บริษัท ไทยพีเจ้น จำกัด
- ๓๓๐) บริษัท ไทยโพลิเอททีลีน จำกัด
- ๓๓๑) บริษัท ไทยโพลิอะคริลิก จำกัด (มหาชน)
- ๓๓๒) บริษัท ไทยฟิวเจอร์อินคอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

- ๓๓๓) บริษัท ไทยไฟเบอร์ออปติกส์ จำกัด
- ๓๓๔) บริษัท ไทยมาสเตอร์แพค จำกัด
- ๓๓๕) บริษัท ไทยมิตซูบิชิเคมิคอล จำกัด
- ๓๓๖) บริษัท ไทยเมจิกเทป จำกัด
- ๓๓๗) บริษัท ไทยเมต ไฮเทค จำกัด
- ๓๓๘) บริษัท ไทยเมอร์รี่ จำกัด
- ๓๓๙) บริษัท ไทยยามาฮ่ามอเตอร์ จำกัด
- ๓๔๐) บริษัท ไทยวันเดอร์ฟูล วาย เคเบิล จำกัด
- ๓๔๑) บริษัท ไทยสตีลเคเบิล จำกัด (มหาชน)
- ๓๔๒) บริษัท ไทยอินซานเทค จำกัด
- ๓๔๓) บริษัท ไทยเอฟเวอร์ พลาสติก จำกัด
- ๓๔๔) บริษัท ไทยโอซูก้า จำกัด
- ๓๔๕) บริษัท ไทยฮอสพิทอล โปรดักส์ จำกัด
- ๓๔๖) บริษัท ไท่เยวี่ อินเทลลิเจนท์ เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๔๗) บริษัท ไทโย กิเคง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๔๘) บริษัท ไทโย เคเบิลเทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๔๙) บริษัท ไทฮั่ว นิว เอ็นเนอร์ยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๕๐) บริษัท ธนบุรี โพลีแบ็ค จำกัด
- ๓๕๑) บริษัท ธนวัฒน์อิมพอร์ตเอ็กซ์พอร์ต (๒๐๐๑) จำกัด
- ๓๕๒) บริษัท ธนันต์ โพลีแพค จำกัด
- ๓๕๓) บริษัท ธรรม ริช คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๓๕๔) บริษัท นครหลวงอุตสาหกรรมพลาสติก จำกัด
- ๓๕๕) บริษัท นงนุช อินดัสเตรียล จำกัด
- ๓๕๖) บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด
- ๓๕๗) บริษัท นากาเซ่ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๕๘) บริษัท นามยง เทรดิงส์ จำกัด
- ๓๕๙) บริษัท นารายณ์ ฮายาชิ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๖๐) บริษัท นารุลา นันวูเวน จำกัด
- ๓๖๑) บริษัท น้ำมันปิโตรเลียมไทย จำกัด
- ๓๖๒) บริษัท น้ำมันอพลโล (ไทย) จำกัด
- ๓๖๓) บริษัท นำรุ่ง เรย่อน จำกัด
- ๓๖๔) บริษัท นำวัฒนา แพ็คแอนด์พรีนธ์ จำกัด
- ๓๖๕) บริษัท นิชิโนะ คินเรียว (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๖๖) บริษัท นิซุซ่า พลาสติก จำกัด
- ๓๖๗) บริษัท นิซเซอิ เทรดิง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๖๘) บริษัท นิเด็ค พรีซิชั่น คอมโพเนนท์ส (ประเทศไทย) จำกัด

- ๓๖๙) บริษัท นิตตะ เอ็ม แอนด์ ที (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๗๐) บริษัท นิปปอน เอ็กซ์เพรส โลจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๗๑) บริษัท นิปปอนเพนต์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๗๒) บริษัท นิโปร (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๗๓) บริษัท นิพิฐกาญจน์ จำกัด
- ๓๗๔) บริษัท นิฟโก้ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๗๕) บริษัท นิว ชันเวย์ เอ็นเตอร์ไพรส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๗๖) บริษัท นิว ไบโค แมททีเรียลส์ จำกัด
- ๓๗๗) บริษัท นิสชินโบ เมคาทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๗๘) บริษัท นิสสัน เทรดิง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๗๙) บริษัท เน็กซ์ ซี จำกัด
- ๓๘๐) บริษัท เนชั่นแนล คัสตอม แพคเกจจิ้ง จำกัด
- ๓๘๑) บริษัท โนเบล คาร์เพท จำกัด
- ๓๘๒) บริษัท โนเบิล อิเลคทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๘๓) บริษัท โนโบ ออโตโมทีฟ ซิสเต็ม (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๓๘๔) บริษัท โนเวนต้า (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๘๕) บริษัท บรอนสัน แอนด์ จาคอบส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๓๘๖) บริษัท บริดจสโตน อินดัสเตรียล โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๘๗) บริษัท บันโด เดนเซน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๘๘) บริษัท บัวทองวัฒนาอุตสาหกรรมฟางหวด จำกัด
- ๓๘๙) บริษัท บางกอก โพลีแซค จำกัด
- ๓๙๐) บริษัท บางกอกไพบูลย์ไฟฟ์ จำกัด
- ๓๙๑) บริษัท บาเซล แอดวานซ์ โพลีโอลิฟินส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๙๒) บริษัท บาโฟ อินเทอร์เน็ต จำกัด
- ๓๙๓) บริษัท บิ๊ก วัน อินเทอร์เน็ต พลาสท์ จำกัด
- ๓๙๔) บริษัท บิชปี้ส์ จำกัด
- ๓๙๕) บริษัท บิทีซีโน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๙๖) บริษัท บี.โอ.อุตสาหกรรม จำกัด
- ๓๙๗) บริษัท บีพี - คาสตรอล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๓๙๘) บริษัท บีเอ็น โมทีฟ จำกัด
- ๓๙๙) บริษัท บุซง โพลีคอม (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๐๐) บริษัท บุรพา รับเบอร์ อินดัสตรี จำกัด
- ๔๐๑) บริษัท บุรพา อีควิปเมนต์แอนด์ซัพพลาย จำกัด
- ๔๐๒) บริษัท เบเคอร์ ฮิวส์ โอเปอเรชั่นส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๐๓) บริษัท เบญจมิตร บรรจภัณฑ์ จำกัด
- ๔๐๔) บริษัท เบต้า แพ็คเกจ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

- ๔๐๕) บริษัท เบ็นไมเยอร์ เคมีคอลส์ (ที) จำกัด
- ๔๐๖) บริษัท เบรนน์แท็ก อินกรีเดียนส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ๔๐๗) บริษัท เบลนด์เทค จำกัด
- ๔๐๘) บริษัท เบสทรา จำกัด
- ๔๐๙) บริษัท เบอร์ลี ไดนาพลาส จำกัด
- ๔๑๐) บริษัท แบรินด์ (1835) จำกัด
- ๔๑๑) บริษัท โบเท็นส์ อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๑๒) บริษัท โบนันซ่า ไทย อินดัสเทรียล จำกัด
- ๔๑๓) บริษัท ปฐมพลนิตติ้ง จำกัด
- ๔๑๔) บริษัท ปตท.น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
- ๔๑๕) บริษัท ประดิษฐ์กรรม จำกัด
- ๔๑๖) บริษัท ปัญจวัฒนาพลาสติก จำกัด (มหาชน)
- ๔๑๗) บริษัท ปิคนิคพลาสติก อินดัสเทรียล จำกัด
- ๔๑๘) บริษัท ปีโตรพลัส เคมีคอล จำกัด
- ๔๑๙) บริษัท แปซิฟิค คอนเทนเนอร์แบ็ก จำกัด
- ๔๒๐) บริษัท แปซิฟิค แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
- ๔๒๑) บริษัท แปซิฟิค อุตสาหกรรมกระสอบพลาสติก จำกัด
- ๔๒๒) บริษัท โพร हे็ด จำกัด
- ๔๒๓) บริษัท โพร-แคร์ แพ็คเกจจิ้ง จำกัด
- ๔๒๔) บริษัท โพรพลัส ซอร์สซิง จำกัด
- ๔๒๕) บริษัท โพรเวลล์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
- ๔๒๖) บริษัท โพรเอ็กซ์ตรา คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๔๒๗) บริษัท โพลิเมอส์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
- ๔๒๘) บริษัท เฟิงตง อีเลคโตรแมคคานิคัล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๒๙) บริษัท ฝ่าจีบ จำกัด (มหาชน)
- ๔๓๐) บริษัท พรอมท์ ซินเซียร์ จำกัด
- ๔๓๑) บริษัท พรอมมิสซิง คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๓๒) บริษัท พรินท์ มาสเตอร์ จำกัด
- ๔๓๓) บริษัท พรีเมียส ดรากอน เทคโนโลยี ไทย จำกัด
- ๔๓๔) บริษัท พรีเมชั่น วาล์ว (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๓๕) บริษัท พรีเมียม อินเทอร์เน็ต จำกัด
- ๔๓๖) บริษัท พรูลเด อีเลคทริก แอปไฟลเอนซ์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๓๗) บริษัท พลัสคอนเน็คชั่น จำกัด
- ๔๓๘) บริษัท ปลา มาเทลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๓๙) บริษัท ปลาเซส ไฮ-เทค จำกัด
- ๔๔๐) บริษัท ปลาตินัม เฟส (ประเทศไทย) จำกัด

- ๔๔๑) บริษัท พลาสเคม อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๔๔๒) บริษัท พลาสติก ซัพพลาย จำกัด
- ๔๔๓) บริษัท พลาสติก และหีบห่อไทย จำกัด (มหาชน)
- ๔๔๔) บริษัท พอลิเมอร์ เอเชีย แอดดิทีฟ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๔๕) บริษัท พานาโซนิค โซลูชั่นส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๔๖) บริษัท พานาโซนิค แมเนจเม้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๔๗) บริษัท พานาโซนิค ออโตโมทีฟ ซิสเต็มส์ เอเชีย แปซิฟิก จำกัด
- ๔๔๘) บริษัท พานาโซนิค เอสพีที (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๔๙) บริษัท ฟาโป พลาสติก โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๕๐) บริษัท พาสยาม อินดัสทรี จำกัด
- ๔๕๑) บริษัท พิทักษ์ สาคร (เอ.อี.ซี.2015) จำกัด
- ๔๕๒) บริษัท พินนาเคิล โพลีเมอร์มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
- ๔๕๓) บริษัท พิมพ์มาดา อินเตอร์เทรด จำกัด
- ๔๕๔) บริษัท พี โอ เอฟ แปซิฟิก จำกัด
- ๔๕๕) บริษัท พี. เอ็น .ที สยาม พลาสติก จำกัด
- ๔๕๖) บริษัท พี.เอ.เอช.อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๔๕๗) บริษัท พี.เอ็น.ซี.อินดัสเทรียล จำกัด
- ๔๕๘) บริษัท พี.เอส.พี.สเปเชียลตี้ส์ จำกัด (มหาชน)
- ๔๕๙) บริษัท พี.โอ.อี.อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๔๖๐) บริษัท พิคเพาเวอร์ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๖๑) บริษัท พีเจ เมดिकอล จำกัด
- ๔๖๒) บริษัท พีซี อินโนเวชั่น แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด
- ๔๖๓) บริษัท พีซีเอ็ม (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๖๔) บริษัท พีที พลัส จำกัด
- ๔๖๕) บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
- ๔๖๖) บริษัท พีทูพี อินเตอร์พาร์ท จำกัด
- ๔๖๗) บริษัท พีบี ไฟฟ์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๖๘) บริษัท พีพี โกลบอล พลาสติก จำกัด
- ๔๖๙) บริษัท พีพีไอ เอเชีย (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๗๐) บริษัท พีอีซี แมนูแฟคเจอริ่ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๗๑) บริษัท พีเอกซ์สเตอร์ จำกัด
- ๔๗๒) บริษัท พีเอสที โพลีเมอร์ส จำกัด
- ๔๗๓) บริษัท พีแอนด์จี อีพี จำกัด
- ๔๗๔) บริษัท พุ เซ็น อินดัสทรี แอนด์ เทรด จำกัด
- ๔๗๕) บริษัท เพค อินดัสทรีส์ จำกัด
- ๔๗๖) บริษัท เพชรสยาม พีอี ไฟฟ์ จำกัด

- ๔๗๗) บริษัท เพ็ญศิริพลาสติก จำกัด
- ๔๗๘) บริษัท เพนน์ คัลเลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๗๙) บริษัท เพอร์เฟิล สปิริต เทรดิง จำกัด
- ๔๘๐) บริษัท เพอร์เฟค ทรานสิท จำกัด
- ๔๘๑) บริษัท เพียวเคมม์ จำกัด
- ๔๘๒) บริษัท แพคพรีนเตอร์ จำกัด
- ๔๘๓) บริษัท โพลีเมอร์เอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๘๔) บริษัท โพลีเคม พรีเมียร์ จำกัด
- ๔๘๕) บริษัท โพลีเน็ต จำกัด (มหาชน)
- ๔๘๖) บริษัท โพลีพลัส อินเตอร์เทรด จำกัด
- ๔๘๗) บริษัท โพลีเพล็กซ์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ๔๘๘) บริษัท โพลีเมอร์ โซลูชั่นส์ จำกัด
- ๔๘๙) บริษัท โพลีวิน กรุป จำกัด
- ๔๙๐) บริษัท ไพรม โพลีเมอร์ จำกัด
- ๔๙๑) บริษัท ไพโรเอน จำกัด
- ๔๙๒) บริษัท ไพโอเนีย อินดัสเตรียล จำกัด
- ๔๙๓) บริษัท ไพโอแอลค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๙๔) บริษัท ฟรอม พลาสติก เอเชีย จำกัด
- ๔๙๕) บริษัท ฟรอยด์เดนเบิร์ก แอนด์ ไวลิน ฟิลเตอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๙๖) บริษัท ฟลอร์ มาสเตอร์ส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๙๗) บริษัท ฟอร์จูนพาร์ท อินดัสตรี จำกัด (มหาชน)
- ๔๙๘) บริษัท ฟอรัมพลาสติก เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๔๙๙) บริษัท ฟินนี ทอยส์ จำกัด
- ๕๐๐) บริษัท ฟาน เทค โพลีเมอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๐๑) บริษัท ฟาร์โก อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๕๐๒) บริษัท ฟาร์โด้สแควร์ จำกัด
- ๕๐๓) บริษัท ฟิเทซ่าซีเอ็นซี จำกัด
- ๕๐๔) บริษัท ฟุคูอิ คาเซอิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๐๕) บริษัท ฟุจิเคมี จำกัด
- ๕๐๖) บริษัท ฟุหยวน คอมมิวนิเคชั่น เทคโนโลยี จำกัด
- ๕๐๗) บริษัท ฟุห์เรอร์ ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด
- ๕๐๘) บริษัท ฟูอิน ชิปปิ้ง จำกัด
- ๕๐๙) บริษัท เฟดเดอร์ล อีเลคตริก จำกัด
- ๕๑๐) บริษัท เฟดเดอร์ล เอ็กซ์เพรส (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๑๑) บริษัท เฟล็กซ์ซี-แพค จำกัด
- ๕๑๒) บริษัท โฟมเทค อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

- ๕๑๓) บริษัท โฟเรอเซีย แอนด์ ซัมมิท อินทีเรีย ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๑๔) บริษัท ไฟน์พลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๑๕) บริษัท มอเรสโก้ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๑๖) บริษัท มัตซุชิ อิเล็กทริก จำกัด
- ๕๑๗) บริษัท มัลติเพิลพลัส จำกัด
- ๕๑๘) บริษัท มัลติโพลิเมอร์ส จำกัด
- ๕๑๙) บริษัท มานिका-ไทยคอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๕๒๐) บริษัท มาริโนะ อิมพอร์ต เอ็กซ์พอร์ต จำกัด
- ๕๒๑) บริษัท มารูเบนิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๒๒) บริษัท มาสเตอร์-เทค เคมีคอล จำกัด
- ๕๒๓) บริษัท มิกิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๒๔) บริษัท มิตซูย เคมีคอลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๒๕) บริษัท มิตซูย ไฮยีน แมททีเรียลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๒๖) บริษัท มิตซูยแอนด์คัมปนี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๒๗) บริษัท มิตซูบิชิ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๒๘) บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็กทริก ไทย ออโต้-พาร์ท จำกัด
- ๕๒๙) บริษัท มิตซูบิชิ อีเล็กทริก คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๓๐) บริษัท มิตรสยามฟิชซิง โปรดักส์ จำกัด
- ๕๓๑) บริษัท มิตานิ สยาม เทค จำกัด
- ๕๓๒) บริษัท มินท์ ออโตโมบิล พาร์ท (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๓๓) บริษัท มินไทย อินดัสเทรียล (1989) จำกัด
- ๕๓๔) บริษัท มิราเคิล เคมีคอลส์ จำกัด
- ๕๓๕) บริษัท มูซาชิ เพ้นท์ แมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๓๖) บริษัท เม็กเท็ค พรินซ์ คอมโพเนนท์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๓๗) บริษัท เมกา รีซอร์สเซส จำกัด
- ๕๓๘) บริษัท เมกาเคมี (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ๕๓๙) บริษัท เมก้าพลาสติก รีไซเคิล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๔๐) บริษัท เมทริกซ์ โพลีเมอร์ส ไทย จำกัด
- ๕๔๑) บริษัท เมอร์ด็อกเอเชีย จำกัด
- ๕๔๒) บริษัท เมอร์ริค พอลิเมอร์ จำกัด
- ๕๔๓) บริษัท เมอิวะ พลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๔๔) บริษัท เมอิวะ อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๔๕) บริษัท แมเจสตี โฮลดิ้งส์ เอเชีย จำกัด
- ๕๔๖) บริษัท โมนามิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๔๗) บริษัท โมริมูระ บรอส. (เอเชีย) จำกัด
- ๕๔๘) บริษัท โมริโรกุ (ประเทศไทย) จำกัด

- ๕๔๙) บริษัท ไมเดีย รีพริจเจอร์ชั่น อีควิเมนต์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๕๐) บริษัท ไมเดีย อินเทลลิเจนท์ แมนูแฟกเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๕๑) บริษัท ไมเท็กซ์ โพลีเมอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๕๒) บริษัท ยะมะโตะ เอสซูลอน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๕๓) บริษัท ยัวร์ ชอยซ์ อินเตอร์ เทรด จำกัด
- ๕๕๔) บริษัท ยามาโตะ อิเล็กทริก (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๕๕) บริษัท ยาฮู (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๕๖) บริษัท ยิลิหยวน เทคโนโลยี จำกัด
- ๕๕๗) บริษัท ยีห์ เตอฮ์ ไลฟ์สไตล์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๕๕๘) บริษัท ยีนยงเอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
- ๕๕๙) บริษัท ยู.ซี. มาร์เก็ตติ้ง จำกัด
- ๕๖๐) บริษัท ยูนิค ซี โปรดักส์ จำกัด
- ๕๖๑) บริษัท ยูนิค เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๖๒) บริษัท ยูนิค อุตสาหกรรมพลาสติก จำกัด
- ๕๖๓) บริษัท ยูนิแมคพลาสติก จำกัด
- ๕๖๔) บริษัท ยูเนียน เจ.พลัส (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๖๕) บริษัท ยูเนียน โซจิรุชิ จำกัด
- ๕๖๖) บริษัท ยูเนียน ปีโตรเคมีคอล จำกัด (มหาชน)
- ๕๖๗) บริษัท ยูเนียนทอยส์ เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
- ๕๖๘) บริษัท ยูเนียนไทย โพลีพลาสติก จำกัด
- ๕๖๙) บริษัท ยูเนียนนิฟโก้ จำกัด
- ๕๗๐) บริษัท ยูพีเอส พาร์เซล ดีลิเวอรี่ เซอร์วิส จำกัด
- ๕๗๑) บริษัท ยูราเทค อินดัสทรี จำกัด
- ๕๗๒) บริษัท โยชิโน มุ่งพัฒนา (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๗๓) บริษัท รันเนอร์ อินดัสทรี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๗๔) บริษัท ริกัน (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๗๕) บริษัท ริกัน อีลาสโตเมอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๗๖) บริษัท ริชเทค อินดัสทรี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๗๗) บริษัท รีไลแอนซ์ พลาสเคม จำกัด
- ๕๗๘) บริษัท เรเฮา จำกัด
- ๕๗๙) บริษัท โรกิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๘๐) บริษัท ไรค์คลิง ออโตโมทีฟ ซลบุรี จำกัด
- ๕๘๑) บริษัท โรงงานทอผ้าใบในลอนชั๊ยศิริ จำกัด
- ๕๘๒) บริษัท โรงงานลักกีสตาร์การทอ จำกัด
- ๕๘๓) บริษัท โรห์ม แอนด์ ฮาสส์ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕๘๔) บริษัท ลองจิ้น (ประเทศไทย) จำกัด

- ๕๘๕) บริษัท ลองสตาร์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๘๖) บริษัท ลักกี้ เวย์ จำกัด
- ๕๘๗) บริษัท ลักกี้สตาร์วิฟวิ่งพลัส จำกัด
- ๕๘๘) บริษัท ลาร์คสเปอร์ จำกัด
- ๕๘๙) บริษัท ลิน ชัน แพน อินดัสตรี จำกัด
- ๕๙๐) บริษัท ลีซ่า (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๙๑) บริษัท ลีตาสัน ไอโอที เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๙๒) บริษัท ลีลาโพลี จำกัด
- ๕๙๓) บริษัท เลอเอลโค่ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๙๔) บริษัท เลียกเซ้ง เทรดิง จำกัด
- ๕๙๕) บริษัท แลนเน็กซ์ กรุ๊ป จำกัด
- ๕๙๖) บริษัท ไลท์ออฟ ครีเอชั่น จำกัด
- ๕๙๗) บริษัท ไลสตริตส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๕๙๘) บริษัท วงศ์ โพลีแซค จำกัด
- ๕๙๙) บริษัท วนวิทย์ แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
- ๖๐๐) บริษัท วพ สหกิจเจริญ จำกัด
- ๖๐๑) บริษัท วอน จิน แอลเอฟที จำกัด
- ๖๐๒) บริษัท วอลเคโน เทค (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๐๓) บริษัท วัน สตอป แพค จำกัด
- ๖๐๔) บริษัท วันรัต (หน้าเขื่อน) จำกัด
- ๖๐๕) บริษัท วาเทค อุตสาหกรรม จำกัด
- ๖๐๖) บริษัท วานจิน เทรดิง จำกัด
- ๖๐๗) บริษัท วานไทย เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
- ๖๐๘) บริษัท วาไรตี้ อินเทอร์เน็ต จำกัด
- ๖๐๙) บริษัท วาวา แพค จำกัด
- ๖๑๐) บริษัท วิง ฟง แอดฮิซีฟ แมนูแฟคเจอร์ริง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๑๑) บริษัท วินสตาร์ จำกัด
- ๖๑๒) บริษัท วินสัน อิงค์ จำกัด
- ๖๑๓) บริษัท วิริยะกิจอุตสาหกรรมพลาสติก จำกัด
- ๖๑๔) บริษัท วี วัน เทรดิง จำกัด
- ๖๑๕) บริษัท วี ไอ วี อินเทอร์เน็ต จำกัด
- ๖๑๖) บริษัท วีซี แพคเกจิง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๑๗) บริษัท วีที อินดัสเทรียล จำกัด
- ๖๑๘) บริษัท วีฟาวด์ โกลบอล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๑๙) บริษัท วีอีเอ็ม (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๒๐) บริษัท เว็คเตอร์ เทคโนโลยีส์ (ประเทศไทย) จำกัด

- ๖๒๑) บริษัท เวเช่น แอนด์ แทค-เอ็ม จำกัด
- ๖๒๒) บริษัท เวสเซล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๒๓) บริษัท เวิร์ลด์ ควอลิตี้ จำกัด
- ๖๒๔) บริษัท เวิร์ด อินเตอร์ โลจิสติกส์ จำกัด
- ๖๒๕) บริษัท เวิร์ดปิกเมนท์ อินดัสตรี จำกัด
- ๖๒๖) บริษัท ไวตาสกายเทคโนโลยีความแม่นยำ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๒๗) บริษัท ศรีเทพไทย เคมีคอลส์ แอนด์ โพรดักส์ จำกัด
- ๖๒๘) บริษัท ศรีไทย ซุปเปอร์แวร์ จำกัด (มหาชน)
- ๖๒๙) บริษัท ศรีพงษ์ไพศาล อินดัสเทรียล จำกัด
- ๖๓๐) บริษัท สตางค์ อินเตอร์ กรุป จำกัด
- ๖๓๑) บริษัท สตาร์ ซินเธติค ยานส์ จำกัด
- ๖๓๒) บริษัท สตาร์เฟล็กส์ จำกัด (มหาชน)
- ๖๓๓) บริษัท สเตชันเนอรี ซัพพลาย จำกัด
- ๖๓๔) บริษัท สเปเชียลตี้ อิเล็กทรอนิกส์ แมททีเรียลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๓๕) บริษัท สมาร์ทแกล แอสโซซิเอท จำกัด
- ๖๓๖) บริษัท สยาม เค็นเซทสุ จำกัด
- ๖๓๗) บริษัท สยาม เฟล็กส์ แพ็ค จำกัด
- ๖๓๘) บริษัท สยาม เมเซ จำกัด
- ๖๓๙) บริษัท สยาม ลูป ออยล์ จำกัด
- ๖๔๐) บริษัท สยาม โอคาย่า เคมีคัล จำกัด
- ๖๔๑) บริษัท สยามเคมีคอลอินดัสตรี จำกัด
- ๖๔๒) บริษัท สยามชัยโพลีเมอร์ จำกัด
- ๖๔๓) บริษัท สยามเน็ตอินดัสตรีส์ จำกัด
- ๖๔๔) บริษัท สยามบราเธอร์เคมีคอล จำกัด
- ๖๔๕) บริษัท สยามแบตเตอรี่อินดัสทรี จำกัด
- ๖๔๖) บริษัท สยามพัฒน์พงศ์ จำกัด
- ๖๔๗) บริษัท สยามลูบริแค้นท์อินดัสทรี จำกัด
- ๖๔๘) บริษัท สยามไวร์ เน็ตติ้ง จำกัด
- ๖๔๙) บริษัท สวูน ฉยาน (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๕๐) บริษัท สเวน เพาเดอร์ โค้ทติ้ง จำกัด
- ๖๕๑) บริษัท สหกิม จำกัด
- ๖๕๒) บริษัท สหจิตต์วัฒนา อุตสาหกรรมพลาสติก จำกัด
- ๖๕๓) บริษัท สหเชวา จำกัด
- ๖๕๔) บริษัท สหฟาร์มเห็ด จำกัด
- ๖๕๕) บริษัท สายไฟฟ้า เอ็มซีไอ-ดราگ้า จำกัด
- ๖๕๖) บริษัท สาลี คัลเลอร์ จำกัด (มหาชน)

- ๖๕๗) บริษัท สาสีอุตสาหกรรม จำกัด (มหาชน)
- ๖๕๘) บริษัท สิงห์โปร จำกัด
- ๖๕๙) บริษัท สีสไทยกันไซเพ้นท์ จำกัด
- ๖๖๐) บริษัท สี่มา คอนเทนเนอร์แบ็ก จำกัด
- ๖๖๑) บริษัท สี่มาเทคโนโลยี จำกัด
- ๖๖๒) บริษัท สีสัน 56 จำกัด
- ๖๖๓) บริษัท แสงฟ้าอุตสาหกรรม จำกัด
- ๖๖๔) บริษัท แสตนด์การ์ด รับเบอร์ จำกัด
- ๖๖๕) บริษัท หงฟา เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๖๖) บริษัท หงหลิน อีเลคตริกเพาเวอร์เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๖๗) บริษัท หยวน ต้า อีเลคโทรอนิกส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๖๘) บริษัท หยวนฮง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๖๖๙) บริษัท หย่าไท่ คอร์เปอร์เรชั่น จำกัด
- ๖๗๐) บริษัท หลุยส์ ดี.เลียวโนเวนส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๗๑) บริษัท หัว ซิน พลาสติก จำกัด
- ๖๗๒) บริษัท หัวซื่อ โมลด์ พลาสติก จำกัด
- ๖๗๓) บริษัท หัวไทย สดรอง พรินซ์ชั่น อินดัสทรี จำกัด
- ๖๗๔) บริษัท เหยียนไทย อินเตอร์พลาส จำกัด
- ๖๗๕) บริษัท เหลิน ชวง ดิสเพนซิ่ง พัมพ์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๗๖) บริษัท เหอซัน ไทย อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๖๗๗) บริษัท ไหว่ต้า หัวซื่อ แมชชีนเนอรี จำกัด
- ๖๗๘) บริษัท อภิสัทธี อินเตอร์พลาส จำกัด
- ๖๗๙) บริษัท อเมอเอเชียน เฟรแกร็นซ์ รีเสิร์ช จำกัด
- ๖๘๐) บริษัท อลูคอน จำกัด (มหาชน)
- ๖๘๑) บริษัท ออโตโมทีฟ โมลด์ เทคโนโลยี จำกัด
- ๖๘๒) บริษัท ออโต้อินทีเรียร์ โปรดักส์ จำกัด
- ๖๘๓) บริษัท ออบเรย์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๘๔) บริษัท ออฟติมอล เทค จำกัด
- ๖๘๕) บริษัท ออมนิพลัส ซีสเต็ม (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๘๖) บริษัท อะคูเมน เอนจิเนียริง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๘๗) บริษัท อะรงคาเซ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๘๘) บริษัท อะไลด์ แมนูแฟคเจอร์ริง เซอวิส จำกัด
- ๖๘๙) บริษัท อี้คซ์ โนเบล เพ้นท์ส (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๙๐) บริษัท อัลคอนิคส์ ลอจิสติกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๙๑) บริษัท อัลคามี่ เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๙๒) บริษัท อัลคามี่ อินดัสทรีส์ (ประเทศไทย) จำกัด

- ๖๙๓) บริษัท อัล-ยูนุส เทรดิง จำกัด
- ๖๙๔) บริษัท อัลลายด์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๙๕) บริษัท อาซาฮี คาเซอิ พลาสติก (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๙๖) บริษัท อาซาฮี คาเซอิ สปันบอนด์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๙๗) บริษัท อาซาฮี คาเซอิ แอดวานซ์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๖๙๘) บริษัท อาซาฮี ซีโชน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๖๙๙) บริษัท อาทิตยสมุทร จำกัด
- ๗๐๐) บริษัท อาปิโก พลาสติก จำกัด (มหาชน)
- ๗๐๑) บริษัท อาร์ เอ็ม ซี อินเทอร์เน็ต จำกัด
- ๗๐๒) บริษัท อาร์ซี-ฟิล์ม จำกัด
- ๗๐๓) บริษัท อาร์เซลิก อิตาลี โซม แอพพลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๐๔) บริษัท อาร์ทรอน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๐๕) บริษัท อาร์พีที เอเชีย จำกัด
- ๗๐๖) บริษัท อาร์พีเอส เทคโนโลยีส์ จำกัด
- ๗๐๗) บริษัท อาราคาวา เคมีคัล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๐๘) บริษัท อิงค์ เทค แอนด์ เคมีคอล จำกัด
- ๗๐๙) บริษัท อิชิซูกะ เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๑๐) บริษัท อิชิเทค (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๑๑) บริษัท อิเดมิตสึ ไฟน์ คอมโพสิตส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๑๒) บริษัท อินโดรามา โพลีเอสเตอร์ อินดัสตรีส์ จำกัด (มหาชน)
- ๗๑๓) บริษัท อินเตอร์คอร์เดีย จำกัด
- ๗๑๔) บริษัท อินเทกริตี้ พลาสติกส์ จำกัด
- ๗๑๕) บริษัท อินเน็กซ์ เคมีคอล จำกัด
- ๗๑๖) บริษัท อินโนแพ็ค อินดัสตรี จำกัด
- ๗๑๗) บริษัท อินโนโพลีเมต จำกัด
- ๗๑๘) บริษัท อินโนเวทีฟพลาสติก จำกัด
- ๗๑๙) บริษัท อินฟินิตี้ โลจิสติกส์ ซิปป์ จำกัด
- ๗๒๐) บริษัท อินะบาตะ ไทย จำกัด
- ๗๒๑) บริษัท อินอูเอกิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๒๒) บริษัท อินแอ็ค ออโตโมทีฟ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๒๓) บริษัท อิมเมจ อิงค์ จำกัด
- ๗๒๔) บริษัท อิวัตานิ คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๒๕) บริษัท อิวิคท์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๒๖) บริษัท อีซี โอโตโมทีฟ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๒๗) บริษัท อีโตซู (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๒๘) บริษัท อีเทอนอล ซากาตะ อิงค์ จำกัด

- ๗๒๙) บริษัท อีพีอี แพคเกจจิ้ง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๓๐) บริษัท อีเลคโทรลักซ์ ประเทศไทย จำกัด
- ๗๓๑) บริษัท อีเวริช พลาสติกส์ จำกัด
- ๗๓๒) บริษัท อีสเทิร์น โพลีแพค จำกัด
- ๗๓๓) บริษัท อีเอส อินโดรามา เวเนเจอร์ส ระยอง จำกัด
- ๗๓๔) บริษัท อุตสาหกรรมท่อน้ำไทย จำกัด
- ๗๓๕) บริษัท อุตสาหกรรมอำนวยการไทย จำกัด
- ๗๓๖) บริษัท อุ โบ อินดัสเตรียล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๓๗) บริษัท อุซ่า สยาม สตีล อินดัสตรียส์ จำกัด (มหาชน)
- ๗๓๘) บริษัท เอ.เค.แพค และจักรกล จำกัด
- ๗๓๙) บริษัท เอ.เจ.พลาสติก จำกัด (มหาชน)
- ๗๔๐) บริษัท เอ็กซ์ซ่า โพลีเมอร์ จำกัด
- ๗๔๑) บริษัท เอ็กซ์อนโมบิล เอ็กซ์โพลเรชั่น แอนด์ โปรดักชั่น โคราช ینگ จำกัด
- ๗๔๒) บริษัท เอกา โกลบอล จำกัด
- ๗๔๓) บริษัท เอ็คเซล อินดัสตรียส์ (ไทยแลนด์) สาขา 1) จำกัด
- ๗๔๔) บริษัท เอคิว 2021 จำกัด
- ๗๔๕) บริษัท เอจีซี ออโตโมทีฟ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๔๖) บริษัท เอจีที เทคโนโลยี คอร์ปอเรชั่น (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๔๗) บริษัท เอ็ชเอ็มซี โพลีเมอร์ จำกัด
- ๗๔๘) บริษัท เอชแอนดาร์ เคมฟาร์ม (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๔๙) บริษัท เอเชีย อินเตอร์แทรงส์ ซิสเต็มส์ จำกัด
- ๗๕๐) บริษัท เอช โกลบอล เคมี จำกัด
- ๗๕๑) บริษัท เอเชีย คอมโพสิต แมททีเรียล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๕๒) บริษัท เอเชีย ฟิชเชอรี อินดัสตรี่ จำกัด
- ๗๕๓) บริษัท เอเชียดรีม จำกัด
- ๗๕๔) บริษัท เอเชียอิงค์ จำกัด
- ๗๕๕) บริษัท เอทีซี ไทย คอร์ป จำกัด
- ๗๕๖) บริษัท เอเทค ออโตโมทีฟ จำกัด
- ๗๕๗) บริษัท เอ็น เอช เค พรินซ์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๕๘) บริษัท เอ็น.ที. คอนซอร์เทียม จำกัด
- ๗๕๙) บริษัท เอ็น.บี.เจ. โพลีเมอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๖๐) บริษัท เอนเจล โปรดัก จำกัด
- ๗๖๑) บริษัท เอ็นซู โมลด์ิง โปรดักส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๖๒) บริษัท เอ็นบีซี เอเชีย จำกัด
- ๗๖๓) บริษัท เอ็นบีซี เมชเทค (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๖๔) บริษัท เอ็นพีซี สยาม จำกัด

- ๗๖๕) บริษัท เอนออส (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๖๖) บริษัท เอเบิล วัน เอ็นจิเนียริง จำกัด
- ๗๖๗) บริษัท เอฟโคอินเตอร์เทรด จำกัด
- ๗๖๘) บริษัท เอ-พลา ไฮเทค จำกัด
- ๗๖๙) บริษัท เอเพ็กซ์ พลาสเทค จำกัด
- ๗๗๐) บริษัท เอ็ม เอ็ม ลอจิสติกส์ จำกัด
- ๗๗๑) บริษัท เอ็ม ไอ แมนูแฟคเจอร์ริง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๗๒) บริษัท เอ็ม.อี.นิคซีโซ จำกัด
- ๗๗๓) บริษัท เอ็ม.เอส.เทอมินัล จำกัด
- ๗๗๔) บริษัท เอ็มทีเอส อินเตอร์เนชั่นแนล (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๗๕) บริษัท เอ็มอาร์ที เรซิน (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๗๖) บริษัท เอ็มเอช.เคมีคอล จำกัด
- ๗๗๗) บริษัท เอ็มเอชซี กรุป ฟรีโซน จำกัด
- ๗๗๘) บริษัท เอ็มเอ็มพี คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๗๗๙) บริษัท เอเวอร์นิค (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๘๐) บริษัท เอเวอร์กรีน เคมีคอล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๘๑) บริษัท เอเวอร์กรีน โสม โปรดักส์ เดเวลลอปเม้นท์ จำกัด
- ๗๘๒) บริษัท เอเวียนท์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๘๓) บริษัท เอเวียนท์ คัลเลอร์แอนด์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๘๔) บริษัท เอส เอ็น ซี ซาวด์ พรูฟ จำกัด
- ๗๘๕) บริษัท เอส เอ็น ซี แอตแลนติก วอเตอร์ อีเตอร์ เอเซีย จำกัด
- ๗๘๖) บริษัท เอส ไอ เค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๘๗) บริษัท เอส.เค. โพลีเมอร์ จำกัด
- ๗๘๘) บริษัท เอส.ที. อีโคเทคโน (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๘๙) บริษัท เอส.เอ ฟรีซซัน จำกัด
- ๗๙๐) บริษัท เอส.เอ็ม. ลูบริเทค คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๗๙๑) บริษัท เอสจีเอสโมลด์แอนด์ทูลส์ จำกัด
- ๗๙๒) บริษัท เอสเจ ไฟตอนส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๙๓) บริษัท เอสซีจี อินเตอร์เนชั่นแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๗๙๔) บริษัท เอสเซ็นต์ พลาสติก จำกัด
- ๗๙๕) บริษัท เอสดีเอ เทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๙๖) บริษัท เอสบา จำกัด
- ๗๙๗) บริษัท เอสอาร์เอฟ อินดัสตรีส์ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๗๙๘) บริษัท เอสเอฟซี เอกเซลเลนซ์ จำกัด
- ๗๙๙) บริษัท เออีโคอุ จำกัด
- ๘๐๐) บริษัท เออีซี เคมีเทรต จำกัด

- ๘๐๑) บริษัท เอเอ็นอาร์โร อินดัสทรี จำกัด
- ๘๐๒) บริษัท แอคทีฟ เคมิคอล จำกัด
- ๘๐๓) บริษัท แคมมี่ เคม เทค จำกัด
- ๘๐๔) บริษัท แอดวานซ์ โพลีเมอร์แลนด์ จำกัด
- ๘๐๕) บริษัท แอดวานซ์ ไฟฟ์ จำกัด
- ๘๐๖) บริษัท แอดวานซ์ แอ็ดฮีซีฟ โซลูชั่น จำกัด
- ๘๐๗) บริษัท แอมคอร์ เฟล็กซีเบิ้ล กรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
- ๘๐๘) บริษัท แอมพาเซ็ท (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๐๙) บริษัท แอร์โรคลาส จำกัด
- ๘๑๐) บริษัท แอร์โรว์ ซินดิเคท จำกัด (มหาชน)
- ๘๑๑) บริษัท แอล.เอ.พลาสติก จำกัด
- ๘๑๒) บริษัท แอลเคเอ็น คอมโมดิตี จำกัด
- ๘๑๓) บริษัท แอลจี อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๑๔) บริษัท แอลทีดี โซลูชั่น จำกัด
- ๘๑๕) บริษัท แอลทีดี รีซอร์ส จำกัด
- ๘๑๖) บริษัท โอคาย่า (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๑๗) บริษัท โอจี เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๑๘) บริษัท โอบริสท์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๑๙) บริษัท โอริโนโกะ แอดวานซ์ พลาสติก อินเทอร์เน็ตแนล จำกัด
- ๘๒๐) บริษัท โอเอะ (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๒๑) บริษัท โอ ดับเบิลยู เอ แอล เคมิคอลส์ จำกัด
- ๘๒๒) บริษัท ไอกะ บางกอก จำกัด
- ๘๒๓) บริษัท ไอคอน อินโนเวชั่น จำกัด
- ๘๒๔) บริษัท ไอที ลักเกจ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๒๕) บริษัท ไอทีดับบลิว เอชแอลพี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๒๖) บริษัท ไอทีพี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๒๗) บริษัท ไอพอลิเมอร์ จำกัด จำกัด
- ๘๒๘) บริษัท ไอวิล คอนสตรัคชั่น จำกัด
- ๘๒๙) บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
- ๘๓๐) บริษัท ไออาร์พีซี เอ แอนด์ แอล จำกัด
- ๘๓๑) บริษัท ไอเอ็มซีดี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๓๒) บริษัท ฮอนด์้า เทรดิง เอเชีย จำกัด
- ๘๓๓) บริษัท ฮอนด์้า เอ็นจิเนียริง เอเชีย จำกัด
- ๘๓๔) บริษัท ฮอลดี โฮลดี้ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๓๕) บริษัท ฮอลแลนด์ แมชชีน อินดัสตรี (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๓๖) บริษัท ฮันนี่เวลล์ อิเล็กทรอนิกส์ แมนิเรียลส์ (ประเทศไทย) จำกัด

- ๘๓๗) บริษัท ฮันยู กรุ๊ป (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๓๘) บริษัท ฮันวาไทย จำกัด
- ๘๓๙) บริษัท ฮานะ สตีล จำกัด
- ๘๔๐) บริษัท ฮายาชิ บุซซัง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๔๑) บริษัท ฮิตาชิ ไฮ-เทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๔๒) บริษัท ฮิวเทค (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๔๓) บริษัท ฮูทามากิ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๔๔) บริษัท เฮงเค็ล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๔๕) บริษัท เฮงหยวน โคม เพอร์นิชิ่ง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๔๖) บริษัท เฮดไลน์ โกลบอล จำกัด
- ๘๔๗) บริษัท เฮดไลน์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๘๔๘) บริษัท เฮ้าส์ อินเตอร์เนชั่นแนล เทรดิง (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๔๙) บริษัท แฮ ซอง (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๕๐) บริษัท แฮนด์ ออน จำกัด
- ๘๕๑) บริษัท โฮม ริชฟูล เทคโนโลยี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๕๒) บริษัท โฮแกสเค็ท พลาสติกส์ กรุ๊ป (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๕๓) บริษัท ไฮ-เทค โมลด์ แอนด์ พลาสติก (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๕๔) บริษัท ไฮเทค อิงค์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๘๕๕) บริษัท ไฮ-พี (ไทยแลนด์) จำกัด
- ๘๕๖) บริษัท ไฮเออร์ อีเล็กทริก (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
- ๘๕๗) ห้างหุ้นส่วนจำกัด บี.อาร์.เอส. อินเตอร์เทรด
- ๘๕๘) ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฟิสิกซ์ เบสเตอร์
- ๘๕๙) ห้างหุ้นส่วนจำกัด มูเซอร์ ๒๗
- ๘๖๐) ห้างหุ้นส่วนจำกัด เมธี เอ็นเตอร์ไพรส์
- ๘๖๑) ห้างหุ้นส่วนจำกัด โมเดิร์น เพอร์นิเจอร์
- ๘๖๒) ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี ไอ พี (ประเทศไทย)
- ๘๖๓) ห้างหุ้นส่วนจำกัด วี.เค.เอ็น.อิมพอร์ต เอ็กซ์พอร์ต
- ๘๖๔) ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็นบี 2000
- ๘๖๕) ห้างหุ้นส่วนจำกัด เออีซี ซิปป์ เซอร์วิส
- ๘๖๖) บริษัท แจ็คการ์ด เท็กซ์ไทล์ (เอเชีย) จำกัด
- ๘๖๗) บริษัท ดำรงวนิช จำกัด
- ๘๖๘) บริษัท ทรัพย์สันติ จำกัด
- ๘๖๙) บริษัท คลาเรียนท์ (ประเทศไทย) จำกัด

๓.๒.๔ สมาคม/กลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องในประเทศ จำนวน ๕ ราย ได้แก่

- ๑) หอการค้าไทย และสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย
- ๒) สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- ๓) กลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- ๔) กลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- ๕) สมาคมอุตสาหกรรมพลาสติกไทย

๓.๒.๕ รัฐบาลของประเทศผู้ส่งออกสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เข้าขายเป็นประเทศผู้ส่งออก
โดยเลือกจากรายชื่อที่มีปริมาณการนำเข้าจากประเทศดังกล่าว ๑ ต้นขึ้นไป และที่แจ้งขอเข้าร่วมกระบวนการ
ไต่สวนและขอรับการแจ้งข้อมูล จำนวนรวม ๔๐ ประเทศ ซึ่งเป็นข้อมูลจากสถิติการนำเข้าของกรมศุลกากร
ในช่วงปี ๒๕๖๗ และประเทศที่ปรากฏในข้อมูลคำขอ ได้แก่

- ๑) สาธารณรัฐประชาชนจีน
- ๒) สาธารณรัฐเกาหลี
- ๓) สาธารณรัฐสิงคโปร์
- ๔) ราชอาณาจักรซาอุดีอาระเบีย
- ๕) สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม
- ๖) สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์
- ๗) สหพันธรัฐมาเลเซีย
- ๘) ญี่ปุ่น
- ๙) สาธารณรัฐอินเดีย
- ๑๐) สหรัฐอเมริกา
- ๑๑) ไต้หวัน
- ๑๒) รัฐสุลต่านโอมาน
- ๑๓) ราชอาณาจักรเบลเยียม
- ๑๔) เครือรัฐออสเตรเลีย
- ๑๕) ราชอาณาจักรเนเธอร์แลนด์
- ๑๖) สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี
- ๑๗) สาธารณรัฐอินโดนีเซีย
- ๑๘) สาธารณรัฐฝรั่งเศส
- ๑๙) สาธารณรัฐแอฟริกาใต้
- ๒๐) สาธารณรัฐอิตาลี
- ๒๑) ราชอาณาจักรสเปน
- ๒๒) สาธารณรัฐลัตเวีย
- ๒๓) สาธารณรัฐฟิลิปปินส์
- ๒๔) สาธารณรัฐฟินแลนด์
- ๒๕) สาธารณรัฐสวีเดน
- ๒๖) สาธารณรัฐออสเตรีย

- ๒๗) สหพันธ์สาธารณรัฐบราซิล
- ๒๘) รัฐกาตาร์
- ๒๙) เขตบริหารพิเศษฮ่องกงแห่งสาธารณรัฐประชาชนจีน
- ๓๐) สาธารณรัฐเม็กซิโก
- ๓๑) รัฐอิสราเอล
- ๓๒) เครือรัฐพอร์โทริโก
- ๓๓) สาธารณรัฐเช็ก
- ๓๔) สหพันธ์สาธารณรัฐไนจีเรีย
- ๓๕) แคนาดา
- ๓๖) ราชอาณาจักรสวีเดน
- ๓๗) โรมานี
- ๓๘) เบลีซ
- ๓๙) สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
- ๔๐) สหภาพยุโรป

เมื่อครบกำหนดระยะเวลาส่งคืนแบบสอบถาม ปรากฏว่ามีผู้มีส่วนได้เสียให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม จำนวน ๑๒๓ ราย โดยแบ่งเป็นผู้ผลิตภายในประเทศ จำนวน ๓ ราย ผู้ส่งออกจากต่างประเทศ จำนวน ๑๐ ราย และผู้นำเข้า จำนวน ๑๑๐ ราย

๓.๓ กรมการค้าต่างประเทศ แจ้งเปิดการไต่สวนการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย ต่อคณะกรรมการว่าด้วยมาตรการปกป้อง (Committee on Safeguards) ประจำองค์การการค้าโลก (World Trade Organization: WTO) ณ กรุงเจนีวา โดยเผยแพร่ในเว็บไซต์ของ WTO เมื่อวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๘

๓.๔ กรมการค้าต่างประเทศได้รวบรวมข้อมูลและความเห็น/ข้อโต้แย้งของผู้มีส่วนได้เสียต่อการเปิดไต่สวนการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย ดังนี้

๓.๔.๑ ข้อมูลที่ได้รับตามแบบสอบถาม จำนวนรวม ๑๒๓ ราย แบ่งเป็น ผู้ผลิตภายในประเทศ ๓ ราย ผู้ส่งออกจากต่างประเทศ ๑๐ ราย และผู้นำเข้า ๑๑๐ ราย

๓.๔.๒ ข้อมูลที่ได้รับจากการเปิดรับฟังความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร จำนวนรวม ๗๐ ราย แบ่งเป็นสถานเอกอัครราชทูต ๖ ประเทศ ผู้ส่งออกจากต่างประเทศ ๑ ราย และผู้นำเข้า ๖๓ ราย

๓.๔.๓ ข้อมูลที่ได้รับจากการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียทางวาจา เมื่อวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๘ ซึ่งมีผู้เข้าร่วมการประชุมฯ จำนวนรวม ๑๙ ราย แบ่งเป็น อุตสาหกรรมภายในโดยบริษัท เบเคอร์ แอนด์ แม็คเค็นซี จำกัด ผู้รับมอบอำนาจ ๑ ราย ผู้ผลิต/ผู้ส่งออกจากต่างประเทศ ๒ ราย รัฐบาลของประเทศผู้ส่งออก ๕ ราย ผู้นำเข้า/ผู้ใช้ภายในประเทศ ๘ ราย และสมาคม/กลุ่มอุตสาหกรรม ๓ ราย

โดยสรุปประเด็นข้อคิดเห็น/ข้อโต้แย้งของผู้มีส่วนได้เสียต่อการเปิดไต่สวนฯ ได้ ดังนี้
การขอให้พิจารณาขบวนการใช้มาตรการปกป้อง

- ๑) ขอให้ยกเว้นสินค้าเกรดพิเศษ/เกรดเฉพาะที่อุตสาหกรรมภายในไม่สามารถผลิตได้

(๑) เกรดพิเศษ หรือชนิดที่อุตสาหกรรมภายในประเทศไม่สามารถผลิตได้ หรือผลิตได้แต่ไม่สามารถทดแทนได้ในเชิงเทคนิคและเชิงพาณิชย์ เนื่องจากสินค้าดังกล่าวมีคุณสมบัติเฉพาะและใช้ในอุตสาหกรรมที่ต้องการมาตรฐานสูง เช่น บรรจุภัณฑ์อาหาร เครื่องมือแพทย์ ยานยนต์และชิ้นส่วนและฟิล์มชั้นสูง

(๒) ชนิดที่เป็นสารหล่อลื่นสำเร็จรูป และที่เป็นรูปแบบของเหลว

(๓) สารประกอบหรือโพลิเมอร์ชนิดอื่นซึ่งมีคุณสมบัติวัตถุประสงค์การใช้งาน และพิกัดอัตราศุลกากรแตกต่างจากโพลิโพรพิลีนขั้นปฐมสำหรับอุตสาหกรรมพลาสติก ซึ่งไม่ใช่สินค้าที่แข่งขันกับผู้ผลิตภายในประเทศโดยตรง

๒) ความจำเป็นต้องนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนเพื่อใช้ในการผลิต

(๑) มีความจำเป็นต้องนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนตามคุณสมบัติที่ลูกค้าหรือบริษัทแม่เป็นผู้กำหนด เช่น มาตรฐาน คุณภาพ การรับรอง และแหล่งผลิตวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตโพลิโพรพิลีน

(๒) มีความจำเป็นต้องซื้อโพลิโพรพิลีนจากบริษัทต่างประเทศที่ลูกค้ากำหนดไว้เป็นการเฉพาะ เนื่องจากถูกกำหนดเงื่อนไขโดยลูกค้าหรือบริษัทแม่ หรือถูกกำหนดโดยเครื่องจักรหรือเทคโนโลยีที่นำมาใช้ขึ้นรูปเป็นสินค้าสำเร็จรูป

(๓) มีการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนมาเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิตสินค้าต่อเนื่องและส่งออก เช่น ยานยนต์และยานยนต์ไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องมือแพทย์ บรรจุภัณฑ์ และชิ้นส่วนอุตสาหกรรม โดยคุณสมบัติของโพลิโพรพิลีนถูกกำหนดโดยลูกค้า หรือมาตรฐานสากล และจำเป็นต้องผ่านการทดสอบและการรับรองคุณภาพก่อนนำมาใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต และผู้ผลิตภายในประเทศยังไม่สามารถทดแทนได้ทั้งด้านคุณสมบัติทางเทคนิค ความสม่ำเสมอ ความหลากหลายของเกรด ส่วนผสมและสีตามสูตรเฉพาะซึ่งเป็นสูตรเฉพาะของผู้ผลิตในต่างประเทศที่ตรงตามความต้องการของลูกค้าเฉพาะราย

ข้อชี้แจง

กรมการค้าต่างประเทศ ได้พิจารณาข้อมูลข้อเท็จจริงที่ได้รับในกระบวนการไต่สวนแล้ว มีความเห็นสรุปได้ ดังนี้

๑) สินค้าโพลิโพรพิลีน ในรูปแบบของเหลว ภายใต้พิกัด ๓๙๐๒.๑๐.๓๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๑๐.๓๐.๐๙๐ ๓๙๐๒.๓๐.๓๐.๐๐๑ และ ๓๙๐๒.๓๐.๓๐.๐๙๐ ไม่ควรอยู่ในขอบข่ายของสินค้าที่ถูกใช้มาตรการปกป้อง

๒) สินค้าโพลิโพรพิลีนเรซินชนิดบริสุทธิ์ ที่มีโครงสร้างแบบพลาสโตเมอร์หรืออีลาสโตเมอร์ (Polypropylene based-Plastomer/Elastomer) ไม่ควรอยู่ในขอบข่ายของสินค้าที่ถูกใช้มาตรการปกป้อง

๓) สินค้าโพลิโพรพิลีน ที่ควรเรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ ซึ่งได้รับมาตรฐาน ดังนี้

(๑) มาตรฐาน NSF/ANSI ๖๑ - Drinking Water System Components – Health Effects ซึ่งรับรองโดย NSF International และได้รับการรับรองภายใต้ระบบมาตรฐานของ American National Standards Institute (ANSI) ของสหรัฐอเมริกา

(๒) มาตรฐาน DVGW W ๒๗๐ - Microbial Enhancement on Materials to Come into Contact with Drinking Water ซึ่งเป็นมาตรฐานของ German Technical and Scientific Association for Gas and Water (DVGW) ของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

๔) สีนํ้าโพลิโพรพิลีนที่ควรเรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ ซึ่งมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) สีนํ้าโพลิโพรพิลีน ประเภท Terpolymer สำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม ที่มี Sealing Initial Temperature (SIT) น้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑๑๕ องศาเซลเซียส (°C) และต้องมีการเติมสารเติมแต่งทั้ง Antiblocking และ Slip Agent

(๒) สีนํ้าโพลิโพรพิลีน ประเภท Random copolymer ที่มี Melt Flow Rate (MFR) ตั้งแต่ ๗๐ กรัมต่อ ๑๐ นาที (๗๐g/๑๐min) ขึ้นไป

ความเสียหายของอุตสาหกรรมภายใน

(๑) ข้อมูลตามคำขอของอุตสาหกรรมภายในไม่ปรากฏหลักฐานที่แสดงให้เห็นถึงการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นในลักษณะชัดเจน ชัดเจน รุนแรง และเป็นปัจจุบัน ตามที่กำหนดไว้ในข้อตกลงว่าด้วยมาตรการปกป้องของ WTO

(๒) การเลือกพิจารณาข้อมูลเฉพาะในช่วงระยะเวลาการไต่สวน ซึ่งใช้ปี ๒๕๖๓ เป็นปีฐานในการประเมินแนวโน้มการนำเข้า โดยไม่พิจารณาข้อมูลที่เป็นปัจจุบัน ไม่สะท้อนการเปลี่ยนแปลงหรือสถานการณ์ของตลาด ส่งผลให้การวิเคราะห์ความเสียหายของอุตสาหกรรมภายในคลาดเคลื่อน และไม่เป็นความเสียหายที่แท้จริงในปัจจุบัน

(๓) การเพิ่มขึ้นของการนำเข้าเป็นผลจากปัจจัยที่สามารถคาดการณ์ได้ล่วงหน้า เช่น การขยายกำลังการผลิตในระดับโลก ภาวะเศรษฐกิจโลกที่ชะลอตัว และการเบี่ยงเบนทางการค้า โดยข้อมูลคำขอของอุตสาหกรรมภายในไม่ได้แสดงหลักฐานที่แสดงให้เห็นว่าเป็นเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ล่วงหน้า (Unforeseen Developments) ตามที่กฎหมายว่าด้วยมาตรการปกป้องกำหนด

(๔) ปริมาณการนำเข้าจากบางประเทศหรือบางบริษัทมีสัดส่วนต่ำ ไม่เพียงพอที่จะก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรงต่ออุตสาหกรรมภายในประเทศ

(๕) ข้อมูลความเสียหายของอุตสาหกรรมภายในไม่สามารถแสดงความสัมพันธ์ระหว่างการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นกับความเสียหายร้ายแรงของอุตสาหกรรมภายในได้อย่างชัดเจน การสรุปว่ามีความเสียหายร้ายแรงเกิดขึ้นจากการนำเข้า จึงไม่สอดคล้องกับพันธกรณีของประเทศที่เป็นสมาชิกภายใต้ข้อตกลงว่าด้วยมาตรการปกป้องขององค์การการค้าโลก

(๖) จากข้อมูลตามคำขอ การวิเคราะห์ไม่เป็นไปตามหลัก Non - Attribution เนื่องจากไม่สามารถแยกความเสียหายที่เกิดจากปัจจัยอื่นออกจากความเสียหายที่เกิดจากการนำเข้าได้

(๗) ความเสียหายของอุตสาหกรรมภายในมาจากปัจจัยอื่น เช่น การบริหารโครงสร้างต้นทุนภายใน การตัดสินใจลงทุนเชิงกลยุทธ์ และความผันผวนของตลาดโลก ไม่ใช่เกิดจากการนำเข้าสินค้านํ้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น

(๘) จากข้อมูลตามคำขอ การนำเข้าที่เพิ่มขึ้นในปี ๒๕๖๗ เมื่อเทียบกับปี ๒๕๖๖ มีสาเหตุหลักมาจากการนำเข้าสินค้านํ้าจากจีน ซึ่งเพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ ๑๑๓ หากไม่นำปริมาณการนำเข้าจากจีนมาพิจารณา จะพบว่า การนำเข้าโดยรวมในปี ๒๕๖๗ จะเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยเท่านั้น

ข้อชี้แจง

ในขั้นตอนการเปิดไต่สวน กรมการค้าต่างประเทศ ได้รวบรวมข้อมูลตามคำขอเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง โดยคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องพิจารณาแล้วมีมติให้เปิดไต่สวนการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย ตามมาตรา ๑๕ แห่งพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ เนื่องจากคำขอมีข้อมูลเกี่ยวกับการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหายที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน ทั้งนี้ ในกระบวนการไต่สวน กรมฯ จะรวบรวมข้อมูลจากผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย เช่น การนำเข้าที่เพิ่มขึ้นและความเสียหายของอุตสาหกรรมภายใน พร้อมจัดทำสรุปผลการไต่สวนเพื่อเสนอคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง พิจารณามีหลักฐานครบถ้วนตามปัจจัยที่กฎหมายกำหนดหรือไม่ และมีความจำเป็นต้องกำหนดมาตรการปกป้องหรือไม่

ในการพิจารณาปริมาณการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นเป็นการพิจารณาภาพรวมของการนำเข้าจากทุกประเทศ ไม่ได้แยกพิจารณาปริมาณการนำเข้าเป็นรายประเทศ ซึ่งข้อมูลการนำเข้าตามคำขอของอุตสาหกรรมภายใน พบว่า ปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนเพิ่มสูงขึ้นตั้งแต่ปี ๒๕๖๓ - กันยายน ๒๕๖๗ โดยปริมาณการนำเข้าเพิ่มขึ้นจาก ๒๒๘,๓๖๕ ตัน ในปี ๒๕๖๓ เป็น ๓๙๐,๕๘๓ ตัน ในปี ๒๕๖๖ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๗๑.๐๓ และเมื่อเปรียบเทียบปริมาณการนำเข้าในช่วง ๙ เดือนแรกของปี ๒๕๖๖ และ ๒๕๖๗ พบว่า เพิ่มขึ้นจาก ๒๙๗,๘๗๑ ตัน เป็น ๓๕๑,๗๖๔ ตัน หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๘.๐๙

ในการพิจารณาความเสียหายของอุตสาหกรรมภายใน เป็นการพิจารณาข้อมูลจากการขายสินค้าโพลิพรพิลีนในประเทศเท่านั้น ไม่รวมความเสียหายจากการขายส่งออก และความเสียหายจากส่วนอื่น และในกระบวนการไต่สวนจะต้องมีการพิสูจน์ว่าความเสียหายอย่างร้ายแรงที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายในเป็นความเสียหายที่เกิดจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น โดยไม่รวมความเสียหายที่เกิดจากปัจจัยอื่น ตามที่กำหนดในมาตรา ๑๖ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ และ Article ๔.๒ (b) แห่งความตกลงว่าด้วยมาตรการปกป้อง (Agreement on Safeguards) ของ WTO

ขีดความสามารถในการแข่งขันและผลกระทบต่ออุตสาหกรรมต่อเนื่อง

(๑) การกำหนดมาตรการปกป้องมีแนวโน้มทำให้ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น ลดความสามารถในการแข่งขัน เสี่ยงต่อการสูญเสียตลาดส่งออก และอาจเกิดผลกระทบต่ออุตสาหกรรมต่อเนื่อง ผู้บริโภค การจ้างงาน และการลงทุน โดยมองว่ามาตรการปกป้องเป็นการคุ้มครองอุตสาหกรรมต้นน้ำ แต่สร้างผลกระทบเชิงลบต่ออุตสาหกรรมปลายน้ำและเศรษฐกิจโดยรวม

(๒) การพิจารณากำหนดใช้มาตรการควรดำเนินการอย่างรอบคอบ มีการจำแนกและยกเว้นสินค้าที่ไม่สามารถผลิตได้ในประเทศ เพื่อหลีกเลี่ยงการบิดเบือนกลไกตลาด การผูกขาด และการลดแรงจูงใจในการพัฒนาศักยภาพของอุตสาหกรรมไทยในระยะยาว เพื่อรักษาสมดุลของห่วงโซ่อุปทานและขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมไทยในภาพรวม

(๓) ผู้ผลิตภายในประเทศยังมีข้อจำกัดด้านความหลากหลายของเกรด เทคโนโลยี การออกใบรับรองคุณภาพสินค้า (Certification) ราคา การกำหนดปริมาณสั่งซื้อขั้นต่ำ และความต่อเนื่องในการส่งมอบสินค้า

(๔) คุณภาพสินค้าของอุตสาหกรรมภายในไม่สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้เนื่องจากไม่ผ่านมาตรฐาน/การทดสอบ ตามที่ลูกค้ากำหนด

(๕) พิกัดอัตราศุลกากรภายใต้ขอบเขตการไต่สวนครอบคลุมสินค้าทุกประเภทและทุกเกรด ซึ่งรวมถึงเกรดพิเศษที่ไม่มีการผลิตภายในประเทศ ซึ่งส่งผลกระทบอย่างมากเนื่องจากสินค้านี้ถูกกำหนดโดยลูกค้า หรือบริษัทแม่ในต่างประเทศ หากมีการใช้มาตรการจะเสี่ยงต่อการสูญเสียคำสั่งซื้อ การย้ายฐานการผลิต ทำให้สูญเสียโอกาสในการแข่งขัน และกระทบต่อการส่งออกอย่างมีนัยสำคัญ เห็นควรให้กรมฯ ดำเนินนโยบายอย่างสมดุล และมุ่งพัฒนาศักยภาพผู้ผลิตในประเทศให้แข่งขันและสร้างกลุ่มผลิตภัณฑ์ที่หลากหลายหรือกว้างขึ้นได้มากกว่าการจำกัดการนำเข้า

(๖) ควรยกเว้นการกำหนดใช้มาตรการปกป้องสำหรับการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่นำเข้ามาใช้ในการผลิตสินค้าเพื่อส่งออกภายใต้กฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน และกฎหมายว่าด้วยศุลกากร

ข้อชี้แจง

กรมการค้าต่างประเทศ จะดำเนินการไต่สวนโดยการรวบรวมข้อมูลจากผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่าย เช่น ข้อมูลการนำเข้า ข้อมูลความเสียหายของอุตสาหกรรมภายใน และเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้เสียได้แสดงความคิดเห็น/ข้อโต้แย้งได้ตลอดกระบวนการไต่สวน และจะนำข้อมูลที่ได้รับตลอดกระบวนการไต่สวนสรุปจัดทำเป็นร่างผลการไต่สวนฯ เสนอต่อคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง เพื่อพิจารณา และจะเปิดรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียต่อร่างผลการไต่สวนฯ ก่อนนำเสนอผลการไต่สวนต่อคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง เพื่อพิจารณากำหนดใช้มาตรการปกป้องต่อไป

อย่างไรก็ดี มาตรการปกป้องมีวัตถุประสงค์เพื่อเยียวยาและปกป้องความเสียหายอย่างร้ายแรงของอุตสาหกรรมภายในจากการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น เพื่อให้มีโอกาสปรับตัวในการแข่งขันกับสินค้านำเข้าได้ โดยต้องใช้เท่าที่จำเป็น ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดในพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ นอกจากนี้ในขั้นตอนการไต่สวนยังมีการพิจารณาข้อมูลด้านผลกระทบที่จะเกิดกับอุตสาหกรรมต่อเนื่องประกอบการกำหนดใช้มาตรการด้วย ดังนั้น เพื่อเป็นการลดผลกระทบจากการกำหนดใช้มาตรการปกป้องให้กับผู้ใช้งานในประเทศ จึงมีการพิจารณาเรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ สำหรับการนำเข้าโพลิพรพิลีนมาใช้ในการผลิตสินค้าเพื่อส่งออกภายใต้กฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน และกฎหมายว่าด้วยศุลกากร

ความจำเป็นต้องได้รับการปกป้องจากการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น

(๑) การนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนเพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ และมีแรงจูงใจด้านราคาส่งผลให้อุตสาหกรรมภายในเสียส่วนแบ่งการตลาด หากไม่มีการใช้มาตรการฯ ผู้ใช้ในประเทศต้องเผชิญกับความเสียหายจากการพึ่งพาตลาดต่างประเทศในระยะยาว ซึ่งจะกระทบต่อความมั่นคงทางเศรษฐกิจในประเทศและศักยภาพในการพัฒนาของผู้ผลิตสินค้าชนิดเดียวกันในประเทศ และอาจส่งผลกระทบต่อทั้งห่วงโซ่อุปทานทั้งอุตสาหกรรมกลางน้ำและปลายน้ำของไทย

(๒) การขอใช้มาตรการปกป้องมีจุดประสงค์เพื่อขอระยะเวลาในการปรับตัวเพื่อแข่งขันต่อภาวะการณ์ตลาดโลกที่เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็ว และเพื่อให้ผู้ผลิตของไทยสามารถแข่งขันได้ในระยะยาวต่อไป

(๓) การใช้มาตรการปกป้องไม่ได้มีเจตนาเพื่อจำกัดการแข่งขันจากต่างประเทศ แต่เป็น มาตรการชั่วคราวเชิงป้องกันเพื่อรักษาเสถียรภาพของห่วงโซ่อุตสาหกรรมปิโตรเคมีไทยทั้งระบบ และ เพื่อให้ผู้ผลิตภายในประเทศสามารถปรับตัว พัฒนาเทคโนโลยี และยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ทัน ต่อการแข่งขันที่เปลี่ยนแปลงไป

(๔) อุตสาหกรรมภายในได้พิจารณาผ่อนปรนหรือยกเว้นการบังคับใช้มาตรการปกป้อง สำหรับสินค้าโพลิโพรพิลีนบางรายการ เนื่องจากเป็นสินค้าที่ไม่ได้แข่งขันโดยตรงกับสินค้าที่ผลิตได้ ในประเทศ และเพื่อให้การบังคับใช้มาตรการกับสินค้าดังกล่าวเกิดประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ของ การปกป้องอุตสาหกรรมในประเทศโดยรวม

ข้อชี้แจง

มาตรการปกป้องมีวัตถุประสงค์เพื่อเยียวยาและปกป้องความเสียหายอย่างร้ายแรงของ อุตสาหกรรมภายในจากการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น เพื่อให้มีโอกาสปรับตัวในการแข่งขันกับสินค้านำเข้าได้ โดยต้องใช้เท่าที่จำเป็น ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดในพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้า ที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ นอกจากนี้ ในขั้นตอนการไต่สวนยังมีการพิจารณาข้อมูลด้านผลกระทบที่จะเกิด กับอุตสาหกรรมต่อเนื่องประกอบการกำหนดใช้มาตรการด้วย

๓.๕ ในช่วงเดือนธันวาคม ๒๕๖๘ กรมการค้าต่างประเทศได้ส่งเจ้าหน้าที่เดินทางไปตรวจสอบ ข้อเท็จจริงของข้อมูล ณ ที่ทำการของอุตสาหกรรมภายในทั้ง ๓ ราย พบว่า ข้อมูลตามคำตอบ แบบสอบถามของทั้ง ๓ บริษัท ที่ได้สุ่มตรวจสอบมีความสอดคล้องตรงกับเอกสารหลักฐานที่บริษัทฯ แสดง และหลักฐานทางบัญชีที่ผ่านการรับรองแล้ว จึงพิจารณาได้ว่าข้อมูลมีความน่าเชื่อถือและ อยู่ในระดับที่สามารถยอมรับได้

๓.๖ ในช่วงเดือนมีนาคมได้ปรากฏสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่าน รวมถึงการปิดช่องแคบฮอร์มุซ (Strait of Hormuz) และส่งผลกระทบต่อสถานการณ์น้ำมัน พลังงาน และวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตสินค้าในกลุ่มปิโตรเคมีรวมถึงสินค้าโพลิโพรพิลีนในตลาดขาดแคลน ส่งผลกระทบโดยตรงต่ออุตสาหกรรมปิโตรเคมี อุตสาหกรรมต่อเนื่อง รวมถึงผู้บริโภค คณะกรรมการ พิจารณามาตรการปกป้อง จึงได้มีมติเมื่อวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๙ ให้ขยายระยะเวลาการไต่สวนการ นำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย จากเดิมครบกำหนดสองร้อยเจ็ดสิบวันในวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๙ ออกไปอีกเก้าสิบวันเป็นสิ้นสุดวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๙ เพื่อให้มีการรวบรวมข้อมูล ในกระบวนการไต่สวนเกี่ยวกับผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่านต่อสินค้าโพลิโพรพิลีนเป็นไปอย่างครบถ้วนและรอบคอบ สำหรับนำมาประกอบการจัดทำ ร่างผลการไต่สวนกรณีการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย

๓.๗ เมื่อวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๙ คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง มีมติเห็นชอบร่าง ผลการไต่สวนกรณีการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย และให้กรมการค้า ต่างประเทศแจ้งรายละเอียดข้อมูลและข้อเท็จจริงที่ใช้เป็นพื้นฐานในการพิจารณาร่างผลการไต่สวนการ นำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหาย เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้เสียทุกฝ่ายได้แสดง ความเห็นหรือโต้แย้งต่อดังกล่าว

๓.๘ เมื่อวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ กรมการค้าต่างประเทศได้จัดส่งรายละเอียดข้อมูลและ ข้อเท็จจริงที่ใช้เป็นพื้นฐานในการพิจารณาร่างผลการไต่สวนการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและ

ความเสียหายให้แก่ผู้มีส่วนได้เสียในกระบวนการไต่สวน จำนวน ๙๕๕ ราย ประกอบด้วยรัฐบาลของประเทศผู้ส่งออก ๔๒ ราย ผู้ผลิต/ผู้ส่งออกจากต่างประเทศ ๒๖ ราย ผู้ผลิตในประเทศ ๑๐ ราย ผู้นำเข้า/ผู้ขายภายในประเทศ ๘๗๑ ราย และสมาคม/กลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ๖ ราย โดยแจ้งให้ส่งความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรต่อร่างผลการไต่สวนดังกล่าวในแบบฟอร์มที่กำหนด ภายในวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๙

๓.๙ เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ กรมาฯ ได้จัดประชุมรับฟังความคิดเห็นจากผู้มีส่วนได้เสียต่อร่างผลการไต่สวนฯ ซึ่งมีผู้มีส่วนได้เสียให้ข้อมูลและความคิดเห็นต่อร่างผลการไต่สวนฯ โดยแถลงด้วยวาจา รวม ๓๐ ราย แบ่งเป็น อุตสาหกรรมภายในโดยบริษัท เบเคอร์ แอนด์ แม็คเค็นซี จำกัด ผู้รับมอบอำนาจ ๑ ราย ผู้ผลิต/ผู้ส่งออกจากต่างประเทศ ๓ ราย รัฐบาลของประเทศผู้ส่งออก ๒ ราย ผู้นำเข้า/ผู้ขายภายในประเทศ ๑๙ ราย และสมาคม/กลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ๕ ราย ทั้งนี้ กรมการค้าต่างประเทศไม่ได้มีการจัดการปรึกษาหารือก่อนการบังคับใช้มาตรการการปกป้องกับรัฐบาลประเทศผู้ส่งออกสำคัญ (Prior Consultations) ภายใต้มาตรา ๑๒.๓ แห่งความตกลงว่าด้วยมาตรการการปกป้อง เนื่องจากไม่มีรัฐบาลประเทศผู้ส่งออกรายใดร้องขอ

๓.๑๐ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๙ จัดการประชุมรับฟังความคิดเห็นให้กับ the Cooperation Council - Technical Secretariat of Anti Injurious Practices in the International Trade (GCC – TSAIP) ตามที่ร้องขอ โดยกรมาฯ พิจารณาว่าแม้จะเลยกำหนดการจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นตามข้อ ๓.๙ แล้ว แต่เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้เสียได้แสดงความคิดเห็นและข้อมูลที่เกี่ยวข้องอย่างเพียงพอ จึงจัดประชุมรับฟังความคิดเห็นตามที่ร้องขอ

๓.๑๑ กรมาฯ ได้รวบรวมข้อมูล ข้อคิดเห็น และข้อโต้แย้งที่ได้จากผู้มีส่วนได้เสีย รวมทั้งหมด ๕๖ ราย แบ่งเป็น อุตสาหกรรมภายในโดยบริษัท เบเคอร์ แอนด์ แม็คเค็นซี จำกัด ผู้รับมอบอำนาจ ๑ ราย ผู้ผลิต/ผู้ส่งออกจากต่างประเทศ ๘ ราย รัฐบาลของประเทศผู้ส่งออก ๖ ราย ผู้นำเข้า/ผู้ขายภายในประเทศ ๓๖ ราย และสมาคม/กลุ่มอุตสาหกรรม ๕ ราย โดยมีสาระสำคัญสรุปได้ ดังนี้

๑) ประเด็นด้านเทคนิคของสินค้าโพลิโพรพิลีน

(๑) สินค้าเกรดพิเศษ หรือเกรดเฉพาะ ที่ถูกระบุไว้ตามข้อกำหนดของลูกค้าหรือบริษัทแม่ เช่น สำหรับทำฟิล์มบรรจุภัณฑ์อาหาร ชิ้นส่วนยานยนต์ เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องมือแพทย์ บรรจุภัณฑ์อาหาร และผลิตภัณฑ์พลาสติกเฉพาะทาง ซึ่งต้องอาศัยคุณสมบัติด้านความใส ความแข็งแรง การซีล ความทนแรงกระแทก ความเสถียรในการผลิต และมาตรฐานการรับรองเฉพาะ

(๒) สินค้าที่มีคุณสมบัติพิเศษ สำหรับการนำไปใช้งานในอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เช่น ค่าอัตราการไหล (Melt Flow Rate) ความใสหรือค่า Haze ความสามารถในการซีล อุณหภูมิการซีล เริ่มต้น ค่าสัมประสิทธิ์ความเสียดทาน (COF) ความทนแรงกระแทก ค่า Flexural Modulus ความทนสารเคมี ความทนความร้อน ความเสถียรในกระบวนการ Extrusion/Injection Molding และการยึดเกาะของชั้นฟิล์มหรือโลหะบนผิวฟิล์ม

(๓) มีข้อกำหนดด้านแหล่งผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนที่ลูกค้าหรือบริษัทแม่เป็นผู้กำหนด ซึ่งการเปลี่ยนแปลงวัตถุดิบจำเป็นต้องผ่านการทดสอบ การรับรองคุณภาพ การทดลองผลิตจริง การอนุมัติจากลูกค้าหรือบริษัทแม่ และกระบวนการเปลี่ยนแปลงวัตถุดิบตามระบบคุณภาพ ซึ่งใช้เวลาและมีต้นทุนสูง แม้มีสินค้าในประเทศที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน ก็ยังไม่อาจถือได้ว่าสามารถทดแทนได้ในเชิงเทคนิคและเชิงพาณิชย์

(๔) ข้อจำกัดด้านมาตรฐานและการรับรองของลูกค้า โดยเฉพาะในอุตสาหกรรมชั้นสูง เช่น ยานยนต์ บรรจภัณฑ์อาหาร และเครื่องมือแพทย์ ซึ่งถูกควบคุมด้วยข้อกำหนดและสูตรการผลิตเฉพาะจากบริษัทแม่หรือลูกค้าปลายทางในต่างประเทศ (เช่น มาตรฐานความสะอาดระบบน้ำดื่ม NSF ๖๑/๓๗๒ หรือกระบวนการ ๔M Change ที่ต้องใช้เวลาทดสอบ ๑-๓ ปี) ทำให้ไม่สามารถเปลี่ยนไปใช้เม็ดพลาสติกในประเทศทดแทนได้โดยอิสระ

(๕) สินค้าโพลิโพรพิลีนของอุตสาหกรรมภายในประเทศไม่ผ่านเกณฑ์การทดสอบตามที่ลูกค้ากำหนด จากการทดลองใช้สินค้าของผู้ผลิตภายในประเทศ พบว่า สินค้าของผู้ผลิตในประเทศ (HMC, TPE, IRPC) เกิดปัญหาทางเทคนิคอย่างรุนแรง เช่น ขอบฟิล์มหดตัวไม่สม่ำเสมอ เกิดโครงสร้าง Draw Resonance เนื้อพลาสติกขาดระหว่างผลิต อุณหภูมิปิดผนึกเริ่มต้น (SIT) สูงเกินไป และค่า COF สูงเกินมาตรฐานทำให้ปากของเหนียวติดกันแกะยาก

(๖) ข้อจำกัดด้านมาตรฐานของสินค้าโพลิโพรพิลีน ซึ่งสินค้าบางรายการมีมาตรฐานหรือข้อกำหนดเฉพาะ หรือมาตรฐานด้านบรรจภัณฑ์อาหารและเครื่องมือแพทย์ ซึ่งเป็นเงื่อนไขสำคัญต่อการใช้งานในอุตสาหกรรมปลายน้ำ การใช้สินค้าที่ไม่มีมาตรฐานเทียบเท่าอาจทำให้สินค้าไม่ผ่านข้อกำหนดด้านคุณภาพ ความปลอดภัย หรือการรับรองของลูกค้า

(๗) เทคโนโลยีการผลิตที่มีความเฉพาะทำให้ไม่สามารถทดแทนได้ เช่น Borstar® Technology, Borstar Nucleation Technology (BNT), Metallocene Catalyst, Elastomer Polymerization, Terpolymer Polymerization หรือ Process Technology Licensed จากผู้ผลิตเฉพาะราย ซึ่งส่งผลให้สินค้ามีคุณสมบัติแตกต่างจากสินค้าเกรดทั่วไป เช่น ความแข็งแรงสูง ความใสสูง ความเสถียรในการขึ้นรูป การตกผลึกเร็ว การลด Cycle Time และสมดุลของสมบัติเชิงกลที่ดีกว่า

(๘) การบังคับใช้มาตรการโดยไม่กำหนดข้อยกเว้นตามคุณสมบัติทางเทคนิคอาจทำให้ผู้ประกอบการปลายน้ำมีต้นทุนสูงขึ้น เสี่ยงต่อการหยุดชะงักของกระบวนการผลิต สูญเสียความสามารถในการแข่งขัน และอาจกระทบต่อการส่งออกสินค้าอุตสาหกรรมต่อเนื่องของไทย โดยเฉพาะกลุ่มบรรจภัณฑ์อาหาร ยานยนต์ เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องมือแพทย์ และสินค้าอุปโภคบริโภค

(๙) อุตสาหกรรมภายในมีหนังสือขอให้ทบวงการเรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ ดังนี้

(๙.๑) ขอให้พิจารณาไม่เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ สำหรับสินค้าโพลิโพรพิลีนชนิด Random Copolymer ที่มี Melt Flow Rate (MFR) ตั้งแต่ ๗๐ กรัมต่อ ๑๐ นาที (๗๐g/๑๐min) ขึ้นไป เนื่องจากปัจจุบันผู้ผลิตในประเทศสามารถพัฒนาและผลิตได้ในเชิงพาณิชย์แล้ว

(๙.๒) ขอให้พิจารณาเรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ เป็นระยะเวลา ๑ ปี หรือจนกว่าอุตสาหกรรมภายในจะสามารถผลิตและนำไปใช้งานได้จริงในเชิงพาณิชย์กรณีดังต่อไปนี้

๑) สินค้าโพลิโพรพิลีนชนิดเทอร์พอลิเมอร์ (Terpolymer) สำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม แบ่งเป็น ๒ ประเภทตามคุณสมบัติทางเทคนิค ดังนี้

(๑) ชนิดที่มีการเติมสารเติมแต่ง Anti-Blocking และ Slip Agent ที่มี Sealing Initial Temperature (SIT) ต่ำกว่าหรือเท่ากับ ๑๑๕ องศาเซลเซียส

(๒) ชนิดที่ไม่มีการเติมสารเติมแต่ง ซึ่งมี Sealing Initial Temperature (SIT) ต่ำกว่าหรือเท่ากับ ๑๐๕ องศาเซลเซียส

๒) สีนํ้าโพลิโพรพิลีนชนิดบล็อกโคพอลิเมอร์ (Block Copolymer) หรือเรียกว่า Heterophasic Copolymer Polypropylene หรือ Impact Copolymer Polypropylene ภายใต้พิกัด ๓๙๐๒.๓๐.๙๐.๐๙๐ ซึ่งใช้เฉพาะสำหรับผลิตฟิล์ม CPP (Cast Polypropylene) ในบรรจุภัณฑ์อาหารชนิดรีทอร์ต (Retort) ที่สัมผัสอาหารโดยตรง และต้องผ่านกระบวนการฆ่าเชื้อด้วยความร้อนและความดันสูง โดยมีคุณสมบัติทางเทคนิค คือ

(๑) มีค่าความขุ่น (Haze) ไม่เกินร้อยละ ๕ เมื่อทดสอบตามมาตรฐาน ASTM D๑๐๐๓ ที่ความหนาของฟิล์ม ๔๐ ไมครอน และ

(๒) มีค่าการไหล ๒.๕-๖ กรัมต่อ ๑๐ นาที เมื่อทดสอบตามมาตรฐาน ASTM D๑๒๓๘ และ

(๓) มีเอกสารรับรองว่าเป็นไปตามข้อกำหนดการสัมผัสอาหาร (Food Contact) ตามมาตรฐานสากล US FDA ๒๑ CFR ๑๗๗.๑๕๒๐

ข้อชี้แจง

กรมการค้าต่างประเทศรวบรวมข้อมูลด้านเทคนิคของสินค้านํ้าโพลิโพรพิลีนและนำเสนอต่อคณะกรรมการพิจารณารายละเอียดทางเทคนิคของสินค้าปิโตรเคมีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องแล้ว โดยคณะกรรมการพิจารณารายละเอียดทางเทคนิคของสินค้าปิโตรเคมี มีความเห็น ดังนี้

(๑) เห็นควรให้เรียกเก็บอากรปกป้องสินค้านํ้าโพลิโพรพิลีนในอัตราร้อยละ ๐ เพิ่มเติมจากเดิมที่กำหนดในร่างผลการไต่สวนกรณีการนำเข้าสินค้านํ้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหายในกรณีดังต่อไปนี้

(๑.๑) สีนํ้าโพลิโพรพิลีนชนิดเทอร์พอลิเมอร์ (Terpolymer) สำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม ที่มี Sealing Initial Temperature (SIT) ต่ำกว่าหรือเท่ากับ ๑๐๕ องศาเซลเซียส และไม่มีการเติมสารเติมแต่ง

(๑.๒) สีนํ้าโพลิโพรพิลีนชนิดบล็อกโคพอลิเมอร์ (Block Copolymer) หรือเรียกว่า Heterophasic Copolymer Polypropylene หรือ Impact Copolymer Polypropylene ภายใต้พิกัด ๓๙๐๒.๓๐.๙๐.๐๙๐ ซึ่งใช้เฉพาะสำหรับผลิตฟิล์ม CPP (Cast Polypropylene) ในบรรจุภัณฑ์อาหารชนิดรีทอร์ต (Retort) ซึ่งเป็นบรรจุภัณฑ์ที่ต้องผ่านกระบวนการฆ่าเชื้อด้วยความร้อนและความดันสูง โดยมีคุณสมบัติทางเทคนิค ดังนี้

(๑.๒.๑) มีค่าความขุ่น (Haze) ไม่เกินร้อยละ ๕ เมื่อทดสอบตามมาตรฐาน ASTM D๑๐๐๓ ที่ความหนาของฟิล์ม ๔๐ ไมครอน และ

(๑.๒.๒) ค่าการไหล ๒.๕ - ๖ กรัมต่อ ๑๐ นาที เมื่อทดสอบตามมาตรฐาน ASTM D๑๒๓๘ และ

(๑.๒.๓) มีเอกสารรับรองว่าเป็นไปตามข้อกำหนดของการสัมผัสอาหาร (Food Contact) ตามมาตรฐานสากล

(๒) เห็นควรไม่เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ สำหรับสินค้านํ้าโพลิโพรพิลีนประเภท RandomCopolymer ที่มี Melt Flow Rate (MFR) ตั้งแต่ ๗๐ กรัมต่อ ๑๐ นาที (๗๐g/๑๐min) ขึ้นไป เนื่องจากผู้ผลิตภายในประเทศสามารถผลิตสินค้านํ้าดังกล่าว และสามารถนำไปใช้ในเชิงพาณิชย์ได้แล้ว

๒) ประเด็นความเสียหายของอุตสาหกรรมภายใน และการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น

(๑) ความเสียหายของอุตสาหกรรมในประเทศปรับตัวดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ อุตสาหกรรมภายในไม่ได้รับความเสียหายอย่างร้ายแรง

(๒) ความเสียหายของอุตสาหกรรมภายในไม่ได้มาจากสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น เนื่องจากปริมาณการนำเข้ามีแนวโน้มลดลง

(๓) ผลกำไรที่ลดลงเกิดจากปัจจัยอื่น อัตรากำไรของผู้ผลิตในประเทศที่ลดลงเป็นผลมาจากโครงสร้างต้นทุนภายใน การบริหารจัดการ ความผันผวนของราคารั่วตุติบตันน้ำ (แนฟทาและโพรพิลีน) และต้นทุนพลังงานในตลาดโลกที่พุ่งสูงขึ้น

(๔) อุตสาหกรรมภายในของไทยยังมีศักยภาพสูงและเป็นผู้ส่งออก ซึ่งประเทศไทยมีปริมาณและมูลค่าการส่งออกเม็ดพลาสติกโพลิโพรพิลีนสูงกว่าปริมาณการนำเข้าอย่างมาก

(๕) ไม่พบว่ามีปริมาณการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน หรือเพิ่มขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับปริมาณการผลิตของอุตสาหกรรมภายใน และไม่ใช้การนำเข้าที่เพิ่มขึ้นในลักษณะเป็นปัจจุบัน ฉับพลัน และรุนแรง

(๖) มีการนำเข้าเพิ่มขึ้นเนื่องจากอุตสาหกรรมต่อเนื่องมีความจำเป็นต้องใช้เม็ดพลาสติกเกรดพิเศษ (Specialty Grade) ที่ผู้ผลิตในประเทศไม่สามารถผลิตได้ จึงไม่ได้เป็นการนำเข้าเพื่อมาแข่งขันด้านราคาหรือแย่งส่วนแบ่งตลาดโดยตรงกับอุตสาหกรรมภายใน

(๗) กรมฯ ควรตรวจสอบและนำข้อมูลการนำเข้าเม็ดพลาสติกโพลิโพรพิลีนของผู้ผลิตภายในประเทศเองในช่วงปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๗ จากข้อมูลของกรมศุลกากรมาประกอบการพิจารณาด้วย

ข้อชี้แจง

ในกระบวนการไต่สวน กรมการค้าต่างประเทศได้รวบรวมข้อมูลตามแบบสอบถาม และข้อมูลจากความเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย และข้อมูลอื่นๆ จัดทำเป็นร่างผลการไต่สวนฯ เสนอต่อคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง โดยคณะกรรมการฯ พิจารณาแล้วเห็นว่า มีการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากสถานการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ และก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน

ในการพิจารณาปริมาณการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นในช่วงระยะเวลาการไต่สวน คือ ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘ (มกราคม - มิถุนายน) พบว่า ปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๗ โดยปริมาณการนำเข้าเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๘.๕๙ นอกจากนี้ กรมการค้าต่างประเทศได้ตรวจสอบปริมาณการนำเข้าของอุตสาหกรรมภายในแล้ว พบว่า ในปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘ (มกราคม - มิถุนายน) มีการนำเข้าร้อยละ ๐.๓๗ - ร้อยละ ๓.๒๒ ของปริมาณการนำเข้าทั้งหมด

ในการพิจารณาความเสียหายของอุตสาหกรรมภายใน เป็นการพิจารณาข้อมูลจากการขายสินค้าโพลิโพรพิลีน ในประเทศเท่านั้น ไม่รวมความเสียหายจากการขายส่งออกและจากส่วนอื่น โดยพบว่าปริมาณการขาย มูลค่าการขาย กำไร (ขาดทุน) ส่วนแบ่งตลาดของสินค้าโพลิโพรพิลีนในประเทศ ลดลงอย่างมีนัยสำคัญในช่วงระยะเวลาการไต่สวน

๓) ขาดการวิเคราะห์แยกแยะปัจจัยอื่นอย่างชัดเจน (Non - Attribution Analysis)

ข้อมูลตามร่างผลการไต่สวนฯ ยังไม่ได้แยกวิเคราะห์ผลกระทบจากปัจจัยภายนอกอื่นๆ ออกจากผลกระทบของการนำเข้าอย่างเพียงพอตามข้อกำหนด Article ๔.๒(b) ของความตกลงว่าด้วยมาตรการ

ปกป้อง (Agreement on Safeguards) ขององค์การการค้าโลก (World Trade Organization: WTO) อาทิ ภาวะกำลังการผลิตส่วนเกินทั่วโลก (โดยเฉพาะการขยายกำลังการผลิตของจีน) อุปสงค์โลกที่ชะลอตัว ความไม่แน่นอนทางภูมิรัฐศาสตร์ วิกฤตโลจิสติกส์ และราคาวัตถุดิบ

ข้อชี้แจง

ในกระบวนการไต่สวนมีการพิจารณาแล้วว่าความเสียหายอย่างร้ายแรงที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน เป็นความเสียหายที่เกิดจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีน โดยได้วิเคราะห์ปัจจัยอื่นประกอบด้วย ได้แก่ ความต้องการใช้ในประเทศ ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการของอุตสาหกรรมภายใน และ ประสิทธิภาพการส่งออก พบว่า ความเสียหายของอุตสาหกรรมภายในไม่ได้เกิดปัจจัยอื่น แต่เกิดจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับข้อกำหนดในมาตรา ๑๖ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ และ Article ๔.๒ (b) แห่งความตกลงว่าด้วยมาตรการปกป้องของ WTO

๔) เหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ล่วงหน้า (Unforeseen Development)

ข้อมูลจากร่างผลการไต่สวนฯ พบว่า ยังขาดการพิจารณาหรือพิสูจน์ว่ามีเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ล่วงหน้า และไม่ได้แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์เชิงเหตุและผลระหว่างเหตุการณ์ดังกล่าวกับการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น ซึ่งไม่เป็นไปตามข้อกำหนดตามกฎหมาย จึงถือเป็นข้อบกพร่องทางกระบวนการที่สำคัญ เนื่องจากเป็นข้อกำหนดเบื้องต้นทางกฎหมายที่จำเป็นภายใต้ Article XIX:๑(a) แห่ง Agreement on Implementation of Article VI of the General Agreement on Tariffs and Trade ๑๙๙๔ และหลักข้อกฎหมายของ WTO

ข้อชี้แจง

ในกระบวนการไต่สวน กรมฯ ได้รวบรวมข้อมูลเหตุการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ล่วงหน้า (Unforeseen Development) เสนอคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องพิจารณาแล้ว เช่น การขยายกำลังการผลิตส่วนเกินในตลาดโลกภาพรวมเพิ่มขึ้น การปรับเปลี่ยนบทบาทของประเทศผู้นำเข้าเป็นผู้ส่งออก การเบี่ยงเบนทางการค้าอันเกิดจากใช้มาตรการทางการค้าของต่างประเทศ ปัญหาภูมิรัฐศาสตร์ มาตรการทางภาษีของต่างประเทศ และผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ซึ่งคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง พิจารณาแล้วมีมติว่า มีการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากสถานการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ และก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน

๕) ผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานและความสามารถในการแข่งขัน

(๑) ภาระต้นทุนอุตสาหกรรมปลายน้ำพุ่งสูง การจัดเก็บอากรปกป้องร้อยละ ๗.๗๓ จะทำให้ราคาเม็ดพลาสติกโพลิพรพิลีนในประเทศสูงกว่าราคาตลาดโลก คาดว่าจะเพิ่มภาระต้นทุนต่อภาคอุตสาหกรรมต่อเนื่องและเศรษฐกิจโดยรวมประมาณ ๓,๐๙๒ ล้านบาทต่อปี

(๒) ลดขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมไทย ต้นทุนวัตถุดิบที่สูงขึ้นจะส่งผลกระทบต่อผู้แปรรูปพลาสติก ผู้ส่งออก และกลุ่มผู้ประกอบการ SMEs (คิดเป็นร้อยละ ๘๘.๒ ของอุตสาหกรรม) ทำให้สูญเสียความสามารถในการแข่งขันกับผลิตภัณฑ์สำเร็จรูปที่นำเข้าจากต่างประเทศ ทั้งในตลาดไทยและตลาดส่งออก

(๓) ผลกระทบจะส่งผ่านไปยังอุตสาหกรรมปลายน้ำที่สร้างมูลค่าเพิ่มสูง เช่น บรรจุภัณฑ์อาหาร ชิ้นส่วนยานยนต์ เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องมือแพทย์ และสิ่งทอ ซึ่งอาจทำให้เกิดการขึ้นราคาสินค้าอุปโภคบริโภคอันเป็นการผลกระทบให้ผู้บริโภค หรือเกิดความสูญเสียทางเศรษฐกิจโดยรวม

(๔) ความเสี่ยงจากการผูกขาดและขาดแคลนวัตถุดิบ มาตรการปกป้องเป็นการจำกัดอิสระในการซื้อวัตถุดิบจากต่างประเทศ ลดความมั่นคงด้านการจัดหาวัตถุดิบ (Security of Supply) เพิ่มอำนาจต่อรองให้ผู้ผลิตในประเทศเพียงไม่กี่ราย ซึ่งอาจนำไปสู่การใช้อำนาจตลาดบิดเบือนการแข่งขัน เช่น การกักตุน การปฏิเสธหรือล่าช้าในการส่งมอบสินค้า

(๕) ผู้ผลิตในประเทศผลิตได้ไม่เพียงพอต่อความต้องการใช้ของผู้ใช้งานฟิล์ม BOPP และ CPP และขาดความต่อเนื่องในการส่งมอบสินค้า

ข้อชี้แจง

มาตรการปกป้องมีวัตถุประสงค์เพื่อเยียวยาและปกป้องความเสียหายอย่างร้ายแรงของอุตสาหกรรมภายในจากการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น โดยมาตรการปกป้องต้องใช้เป็นการชั่วคราว ต้องใช้เท่าที่จำเป็น เพื่อให้อุตสาหกรรมภายในได้มีโอกาสปรับตัวในการแข่งขันกับสินค้านำเข้าได้ และต้องไม่ใช่เป็นเครื่องมือในการกีดกันทางการค้า ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดในพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ นอกจากนี้ ในขั้นตอนการไต่สวนยังมีการพิจารณาข้อมูลด้านผลกระทบที่จะเกิดกับอุตสาหกรรมต่อเนื่องประกอบการกำหนดใช้มาตรการด้วย คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องจึงได้มีมติให้เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ สำหรับการนำเข้ามาผลิตเพื่อส่งออกภายใต้กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน กฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และกฎหมายว่าด้วยศุลกากร

คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง ได้พิจารณาผลกระทบที่เกิดจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่าน ซึ่งส่งผลต่อห่วงโซ่อุปทานของกลุ่มสินค้าปิโตรเคมี จึงมีมติให้เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ เป็นระยะเวลา ๓ เดือน และให้ฝ่ายเลขานุการฯ รวบรวมข้อมูลผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่านกลับมาเสนอเพื่อพิจารณาการเรียกเก็บอากรปกป้องอีกครั้ง

๖) ร่างผลการไต่สวนฯ มีการเปิดเผยข้อมูลไม่เพียงพอ (Lack of Transparency)

(๑) ไม่มีการเปิดเผยวิธีการคำนวณอัตราร้อยละ และไม่มีแผนการปรับตัวของผู้ผลิตในประเทศที่ชัดเจนที่สามารถตรวจสอบได้ ซึ่งไม่สอดคล้องกับเจตนารมณ์ของมาตรการปกป้องที่มุ่งเน้นการให้ความคุ้มครองชั่วคราวเพื่อการปรับตัว

(๒) ขาดความโปร่งใสเกี่ยวกับแหล่งที่มาของข้อมูลในคำขอและกระบวนการตรวจสอบความถูกต้อง กระทบต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียในการตรวจสอบและโต้แย้งข้อมูลอย่างเป็นธรรม

ข้อชี้แจง

กรมฯ พิจารณาอัตราร้อยละปกป้องจากความเสียหายอย่างร้ายแรงของอุตสาหกรรมภายใน โดยการเปรียบเทียบระหว่าง ราคาขายของอุตสาหกรรมภายในที่เหมาะสม (Target Price) กับราคาเฉลี่ยของสินค้านำเข้า และผ่อนคลายความเข้มงวดของมาตรการ โดยคำนวณอัตราร้อยละผ่อนคลายมาตรการปกป้องจากข้อมูลแผนปรับตัวของอุตสาหกรรมภายในที่คาดว่าจะมีอัตราร้อยละลดลงของต้นทุนรวม

ข้อมูลแผนปรับตัวของอุตสาหกรรมภายใน กรมฯ ได้เสนอคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องพิจารณาแล้ว โดยหากมีการกำหนดใช้มาตรการปกป้อง จะมีคณะกรรมการติดตาม

การดำเนินการตามแผนปรับตัวของอุตสาหกรรมภายใน ทำหน้าที่ในการตรวจสอบ ติดตาม และให้คำแนะนำอุตสาหกรรมภายในในการพัฒนาและปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจอย่างสม่ำเสมอ อย่างไรก็ตาม เนื่องจากรายละเอียดแผนปรับตัวของผู้ผลิตในประเทศถือเป็นข้อมูลที่มีความสำคัญทางธุรกิจจึงมีการจัดทำแผนการปรับตัวที่เปิดเผยต่อสาธารณะได้

ในการจัดทำร่างผลการไต่สวนฯ กรมฯ มีการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญอย่างเพียงพอเพื่อเปิดโอกาสให้ผู้มีส่วนได้เสียได้ตรวจสอบและแสดงความเห็นและข้อโต้แย้ง รวมถึงให้เวลาในการพิจารณาข้อมูลอย่างเพียงพอแล้ว โดยกรมฯ ได้แจ้งร่างผลการไต่สวนฯ ต่อผู้มีส่วนได้เสียเมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๙ โดยส่งหนังสือแจ้งทางไปรษณีย์ยังที่อยู่ของผู้มีส่วนได้เสีย รวมถึงแจ้งทางอีเมล เมื่อวันที่ ๑๘ และ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๙ เพื่อให้การแจ้งข้อมูลเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และกำหนดให้ผู้มีส่วนได้เสียได้แสดงความเห็นทางวาจา เมื่อวันที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๙ และส่งความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร ภายในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๙

กรมฯ ได้มีการตรวจสอบความน่าเชื่อถือของข้อมูลคำขอในเบื้องต้นจากเอกสารหลักฐานทางบัญชีและมีการตรวจสอบข้อมูลตามแบบสอบถามในกระบวนการไต่สวนจากเอกสาร ต้นฉบับ ระบบบัญชี การผลิต การขาย เป็นต้น ณ ที่ทำการของผู้ผลิตในประเทศทั้ง ๓ ราย

๗) ควรตัดปริมาณการนำเข้าสินค้าที่ได้รับการยกเว้นออกจากปริมาณนำเข้ารวม

ขอให้กรมฯ แยกข้อมูลหรือตัดปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนของผู้ประกอบการที่ได้รับสิทธิประโยชน์ทางภาษีตามมาตรา ๓๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมการลงทุน พ.ศ. ๒๕๒๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และผู้ผลิตเพื่อการส่งออกร้อยละ ๑๐๐ ออกจากปริมาณการนำเข้ารวมที่ใช้ประเมินความเสียหาย เนื่องจากสินค้ากลุ่มนี้ถูกนำเข้าตามความจำเป็นทางธุรกิจเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบผลิตสินค้าส่งออกทั้งหมด ไม่ได้นำมาจัดจำหน่ายแข่งขันด้านราคาหรือแย่งส่วนแบ่งตลาดภายในประเทศ

ข้อชี้แจง

กรมการค้าต่างประเทศได้พิจารณาตัดข้อมูลสินค้าโพลิโพรพิลีน ที่อยู่ในรูปแบบ ดิสเพอร์ชัน ของเหลว หรือ เพสต์ ภายใต้พิกัด ๓๙๐๒.๑๐.๓๐.๐๐๑, ๓๙๐๒.๑๐.๓๐.๐๙๐, ๓๙๐๒.๓๐.๓๐.๐๐๑ และ ๓๙๐๒.๓๐.๓๐.๐๙๐ รวมจำนวน ๔ พิกัดซึ่งไม่อยู่ในขอบข่ายสินค้าที่ใช้มาตรการปกป้อง ออกจากข้อมูลการพิจารณาของคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องแล้ว โดยพบว่า ในปี ๒๕๖๔ – ๒๕๖๘ (มกราคม - มิถุนายน) สินค้าโพลิโพรพิลีนประเภทดิสเพอร์ชัน ของเหลว หรือ เพสต์ คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๑ – ๓ ของปริมาณการนำเข้าตามขอบเขตสินค้า ที่ถูกไต่สวน อย่างไรก็ตาม สำหรับสินค้าโพลิโพรพิลีนที่กำหนดให้เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ ยังถือเป็นสินค้าที่อยู่ในขอบข่ายของการใช้มาตรการ จึงจำเป็นต้องนำข้อมูลมาใช้ในการพิจารณาเพื่อกำหนดใช้มาตรการปกป้องของ คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง

นอกจากนี้ จากการตรวจสอบข้อมูลการส่งออกสินค้าโพลิโพรพิลีนเรซินชนิดบริสุทธิ์ ที่มีโครงสร้างแบบพลาสโตเมอร์หรืออีลาสโตเมอร์ (Polypropylene based-Plastomer/Elastomer) จากข้อมูลตามแบบสอบถามของผู้ส่งออก พบว่า สินค้าโพลิโพรพิลีนเรซินชนิดบริสุทธิ์ ที่มีโครงสร้างแบบ Plastomer/Elastomer คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ ๑ ของปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนทั้งหมดในช่วงปี ๒๕๖๗ – ๒๕๖๘ (มกราคม - มิถุนายน)

๘) ข้อมูลที่ใช้พิจารณาในกระบวนการไต่สวนไม่เป็นปัจจุบัน และไม่เพียงพอ

(๑) ข้อมูลคำขออ้างอิงข้อมูลสิ้นสุดเพียงเดือนกันยายน ๒๕๖๗ ซึ่งไม่เป็นปัจจุบันและขาดข้อมูลช่วงครึ่งแรกของปี ๒๕๖๘ และปี ๒๕๖๙ ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่ข้อมูลล่าสุดแสดงชัดเจนว่าการนำเข้ามีแนวโน้มลดลง มาตรการจึงไม่มีความจำเป็นเร่งด่วน (No Critical Circumstances) ตามที่กำหนดไว้ในกฎหมาย

(๒) ข้อมูลในช่วงระยะเวลาการไต่สวน พบว่า การเลือกใช้ข้อมูลปี ๒๕๖๔ เป็นพื้นฐานถือวิธีที่ไม่เหมาะสม เนื่องจากปี ๒๕๖๔ เป็นปีที่ไม่ปกติขึ้นรุนแรงจากสถานการณ์โควิด-๑๙ วิกฤตตู้คอนเทนเนอร์และค่าระวางเรือพุ่งสูง ทำให้ปริมาณนำเข้าในปีนั้นต่ำกว่าสภาวะปกติ เมื่อนำมาเปรียบเทียบกับปี ๒๕๖๕ - ๒๕๖๗ ที่ระบบโลจิสติกส์ฟื้นตัวการนำเข้าจึงเพิ่มขึ้นอย่างฉับพลัน

ข้อชี้แจง

ผู้ยื่นคำขอ ได้ยื่นคำขอต่อกรมการค้าต่างประเทศเพื่อขอให้พิจารณาดำเนินการกำหนดมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น เมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๘ และมีการแก้ไขปรับปรุงและจัดส่งข้อมูลเพิ่มเติมอย่างเป็นทางการ รวม ๔ ครั้ง โดยผู้ยื่นคำขอได้ส่งคำขอฉบับสมบูรณ์ให้กรมการค้าต่างประเทศ เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๘ ดังนั้น ข้อมูลที่ปรากฏในคำขอฯ ถึงช่วงเดือนกันยายน ๒๕๖๗ ถือว่าเป็นข้อมูลที่มีความเป็นปัจจุบันในขณะนั้น

ต่อมา กรมฯ มีประกาศเปิดไต่สวนฯ เมื่อวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๘ ซึ่งตามกฎหมายกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการพิจารณาความเสียหายจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๓ ข้อ ๓ กำหนดว่า “ข้อมูลที่ใช้ประกอบการพิจารณาเกี่ยวกับปัจจัยตามข้อ ๑ ต้องเป็นข้อมูลที่เป็นปัจจุบันมากที่สุดและให้ใช้ข้อมูลย้อนหลังได้ไม่เกินห้าปี” ดังนั้น การกำหนดช่วงระยะเวลาของข้อมูลที่ใช้ในการไต่สวน คือ ช่วงปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (มกราคม - มิถุนายน) จึงเป็นไปตามเงื่อนไขที่กฎหมายกำหนด

๙) การพิจารณาประโยชน์สาธารณะ

(๑) ขอเสนอให้กรมฯ ยุติการไต่สวนทันทีโดยไม่มีการบังคับใช้มาตรการปกป้อง เนื่องจากไม่เกิดประโยชน์ต่อสาธารณะและส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจในวงกว้าง

(๒) ขอให้ขยายเวลาระงับการบังคับใช้หรือขยายเวลาการเก็บอากรในอัตราอากรร้อยละ ๐ ออกไปจากเดิม ๓ เดือน เป็นอย่างน้อย ๖ เดือน เพื่อลดผลกระทบและให้เวลาห่วงโซ่อุปทานปรับตัวและขยายระยะเวลาการบังคับใช้มาตรการปกป้องออกไป ๓ ปี เพื่อลดผลกระทบจากต้นทุนการผลิตที่เพิ่มขึ้นต่อต้นทุนบรรจุภัณฑ์ในภาคเกษตรกรรม เช่น ผู้ประกอบการกระสอบปุ๋ย ข้าวสาร น้ำตาล

ข้อชี้แจง

มาตรการปกป้องมีวัตถุประสงค์เพื่อเยียวยาและปกป้องความเสียหายอย่างร้ายแรงของอุตสาหกรรมภายในจากการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น โดยมาตรการปกป้องต้องใช้ในการชั่วคราว ต้องใช้เท่าที่จำเป็น เพื่อให้อุตสาหกรรมภายในได้มีโอกาสปรับตัวในการแข่งขันกับสินค้านำเข้าได้ และต้องไม่ใช่เป็นเครื่องมือในการกีดกันทางการค้า ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดในพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐

ในกระบวนการไต่สวน กรมฯ ได้รวบรวมข้อมูลตามแบบสอบถาม และข้อมูลจากความเห็นของผู้มีส่วนได้เสีย จัดทำเป็นร่างผลการไต่สวนฯ เสนอต่อคณะกรรมการพิจารณามาตรการ

ปกป้อง โดยคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องพิจารณาแล้วเห็นว่า มีการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีน ที่เพิ่มขึ้นซึ่งเป็นผลมาจากสถานการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ และก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรง ที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน นอกจากนี้ ในขั้นตอนการไต่สวนยังมีการพิจารณาข้อมูลด้านผลกระทบ ที่จะเกิดกับอุตสาหกรรมต่อเนื่องประกอบการกำหนดใช้มาตรการด้วย คณะกรรมการพิจารณามาตรการ ปกป้องจึงได้มีมติให้เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ สำหรับการนำเข้ามาผลิตเพื่อส่งออกภายใต้ กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน กฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และกฎหมายว่า ด้วยศุลกากร

คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องได้พิจารณาผลกระทบที่เกิดจากสถานการณ์ความ ขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่าน ซึ่งส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานของกลุ่มสินค้า ปิโตรเคมี จึงมีมติให้เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ เป็นระยะเวลา ๓ เดือน และให้ฝ่ายเลขานุการฯ รวบรวมข้อมูลผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่าน กลับมาเสนอเพื่อพิจารณาการเรียกเก็บอากรปกป้องอีกครั้ง

๑๐) ความจำเป็นในการใช้มาตรการปกป้องเพื่อเยียวยาความเสียหายของอุตสาหกรรม ภายในจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น

(๑) การใช้มาตรการปกป้องเป็นมาตรการที่จำเป็นภายใต้ภาวะการแข่งขันที่รุนแรงจาก สินค้านำเข้า เพื่อให้อุตสาหกรรมภายในประเทศมีระยะเวลาในการปรับตัว พัฒนาเทคโนโลยี ยกระดับ คุณภาพผลิตภัณฑ์ และรักษาฐานการผลิตภายในประเทศ

(๒) ผู้ผลิตในประเทศสามารถบริหารจัดการผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้ง ทางภูมิรัฐศาสตร์ได้โดยเร่งจัดหาวัตถุดิบจากแหล่งทางเลือก สำรองวัตถุดิบ ปรับลดการส่งออก และ ให้ความสำคัญกับการจำหน่ายภายในประเทศเป็นลำดับแรก เพื่อให้มีสินค้ารองรับความต้องการอย่าง เพียงพอ นอกจากนี้ ยังไม่ปรากฏปัญหาการขาดแคลนสินค้าโพลิโพรพิลีนภายในประเทศ ผู้ผลิต ภายในประเทศสามารถส่งมอบสินค้าให้แก่ลูกค้าภายในประเทศได้อย่างต่อเนื่อง แม้อาจมีความล่าช้า บางช่วงจากข้อจำกัดด้านโลจิสติกส์ระหว่างประเทศ และจนถึงปัจจุบันยังไม่ปรากฏปัญหาการขาดแคลน เม็ดพลาสติกโพลิโพรพิลีนภายในประเทศ

(๓) ในขณะที่กำลังการผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนในภูมิภาคเอเชียได้รับผลกระทบจาก สถานการณ์ความขัดแย้ง ปริมาณการนำเข้าสู่ประเทศไทยกลับเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในช่วงหลัง เกิดสถานการณ์ความขัดแย้งจนถึงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๔ ซึ่งเป็นการซ้ำเติมภาวะยากลำบากของ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีภายในประเทศ

(๔) ผู้ผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนในประเทศขอให้ทบทุนการเรียกเก็บอากรปกป้องในอัตรา ร้อยละ ๐ ดังนี้

(๔.๑) เห็นด้วยในการยกเว้นอากรสำหรับการนำเข้าเพื่อ “ผลิตเพื่อส่งออก” เท่านั้น แต่ไม่เห็นด้วยกับการ “ผลิตเพื่อจำหน่ายในประเทศ”

(๔.๒) ขอให้พิจารณาชะลอการเรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ สำหรับการ นำเข้ามาผลิตเพื่อการส่งออกจนกว่าข้อมูลจะชัดเจนมากขึ้นว่าการนำเข้าเพื่อการนี้มันคิดเป็นร้อยละ เท่าใดของการนำเข้าทั้งหมด เพื่อให้อุตสาหกรรมภายในมีระยะเวลาในการปรับตัว

(๔.๓) การเรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ เป็นเวลา ๓ เดือน เพื่อบรรเทาผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่าน ที่ส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานของกลุ่มสินค้าปิโตรเคมี เนื่องจากสถานการณ์ผ่อนคลายความตึงเครียดลงและภาวะตั้งตัวของวัตถุดิบต้นน้ำในตลาดโลกบรรเทาความจำเป็นในการยกเว้นอากรเพื่อบรรเทาผลกระทบจึงลดลงตามลำดับ

(๔.๔) มาตรการ Section ๓๐๑ ของสหรัฐฯ อาจก่อให้เกิดการเบี่ยงเบนทางการค้า (Trade Diversion) จากจีนมายังไทย หากยังคงอัตราร้อยละ ๐ ต่อไป อาจนำไปสู่การกักตุนสินค้าและกระทบต่อประสิทธิภาพของมาตรการปกป้องในระยะยาว

(๕) ขอให้ทบทุนอัตรารักษาปกป้องให้สูงขึ้น อุตสาหกรรมภายในเห็นว่าอัตราดังกล่าวอาจไม่เพียงพอ โดยเฉพาะต่อสินค้านำเข้าจากประเทศที่มีต้นทุนการผลิตต่ำและได้รับสิทธิประโยชน์ภายใต้ความตกลงการค้าเสรี เนื่องจากผู้ส่งออกอาจปรับลดราคาสินค้าเพื่อชดเชยภาระอากรได้ จึงอาจไม่ส่งผลให้ปริมาณการนำเข้าลดลงหรือเปิดโอกาสให้อุตสาหกรรมภายในปรับตัวได้อย่างแท้จริง

ข้อชี้แจง

มาตรการปกป้องมีวัตถุประสงค์เพื่อเยียวยาและปกป้องความเสียหายอย่างร้ายแรงของอุตสาหกรรมภายในจากการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น โดยมาตรการปกป้องต้องใช้ในการชั่วคราว ต้องใช้เท่าที่จำเป็น เพื่อให้อุตสาหกรรมภายในได้มีโอกาสปรับตัวในการแข่งขันกับสินค้านำเข้าได้ และต้องไม่ใช่เป็นเครื่องมือในการกีดกันทางการค้า ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดในพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ นอกจากนี้ ในขั้นตอนการไต่สวนยังมีการพิจารณาข้อมูลด้านผลกระทบที่จะเกิดกับอุตสาหกรรมต่อเนื่องประกอบการกำหนดใช้มาตรการด้วย คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องจึงได้มีมติให้เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ สำหรับการนำเข้ามาผลิตเพื่อส่งออกภายใต้กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน กฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และกฎหมายว่าด้วยศุลกากร โดยจากการตรวจสอบข้อมูลการนำเข้า พบว่า มีปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีน มาผลิตเพื่อการส่งออกภายใต้กฎหมาย ๓ กฎหมาย ในปี ๒๕๖๗ - ๒๕๖๙ (มกราคม - มิถุนายน) ร้อยละ ๒๓ - ๒๖ ของปริมาณการนำเข้าทั้งหมด

คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องได้พิจารณาผลกระทบที่เกิดจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่าน ซึ่งส่งผลกระทบต่อห่วงโซ่อุปทานของกลุ่มสินค้าปิโตรเคมี จึงมีมติให้เรียกเก็บอากรปกป้องในอัตราร้อยละ ๐ เป็นระยะเวลา ๓ เดือน และให้ฝ่ายเลขานุการฯ รวบรวมข้อมูลผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่านกลับมาเสนอเพื่อพิจารณาการเรียกเก็บอากรปกป้องอีกครั้ง

กรมฯ พิจารณาอัตรารักษาปกป้องจากความเสียหายอย่างร้ายแรงของอุตสาหกรรมภายใน โดยการเปรียบเทียบระหว่าง ราคาขายของอุตสาหกรรมภายในที่เหมาะสม (Target Price) กับราคาเฉลี่ยของสินค้านำเข้า และผ่อนคลายความเข้มงวดของมาตรการ โดยคำนวณอัตรารักษาผ่อนคลายมาตรการปกป้องจากข้อมูลแผนปรับตัวของอุตสาหกรรมภายในที่คาดว่าจะมีอัตราราคาลดลงของต้นทุนรวม

ข้อ ๔ คำวินิจฉัยและเหตุผลประกอบ

๔.๑ ข้อกฎหมาย

พระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐

มาตรา ๒๖ กำหนดว่า “ในกรณีที่คณะกรรมการมีคำวินิจฉัยขั้นที่สุดว่ามีการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้นและมีความเสียหาย ให้กำหนดมาตรการปกป้องภายใต้บทบัญญัติแห่งหมวดนี้ โดยจะกำหนดมาตรการใดมาตรการหนึ่ง หรือหลายมาตรการพร้อมกันก็ได้ ดังต่อไปนี้

(๑) เรียกเก็บอากรตามอัตราที่กำหนด

(๒) จำกัดปริมาณนำเข้า

(๓) มาตรการอื่นใดนอกเหนือจาก (๑) และ (๒) ที่มีผลเป็นการลดหรือจำกัดปริมาณการนำเข้าเพื่อให้ผู้ผลิตสินค้าชนิดเดียวกันหรืออุตสาหกรรมภายในมีโอกาสดำเนินการตามแผนปรับตัว ตามที่คณะกรรมการเห็นสมควร”

มาตรา ๒๗ กำหนดว่า “ภายใต้บังคับหมวด ๗ มาตรการปกป้องที่จะกำหนดขึ้นนั้น ให้ใช้บังคับกับสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้นโดยไม่คำนึงถึงแหล่งที่มาของสินค้า และให้ใช้เท่าที่จำเป็นเพื่อป้องกันหรือเยียวยาความเสียหายและเพื่อให้ผู้ผลิตสินค้าชนิดเดียวกันหรืออุตสาหกรรมภายในมีระยะเวลาในการปรับตัว”

มาตรา ๒๘ กำหนดว่า “ในกรณีกำหนดมาตรการปกป้องโดยการเรียกเก็บอากร อากรที่เรียกเก็บให้ถือเป็นอากรที่เพิ่มขึ้นจากอัตราที่พึงต้องเสียตามที่กำหนดในพิกัดอัตราศุลกากร หรือประกาศเรียกเก็บอากรตามกฎหมายว่าด้วยพิกัดอัตราศุลกากรที่ใช้อยู่ในขณะนำเข้า และให้นำบทบัญญัติแห่งกฎหมายว่าด้วยศุลกากรและกฎหมายว่าด้วยพิกัดอัตราศุลกากรมาใช้บังคับแก่การเรียกเก็บอากรดังกล่าวเสมือนเป็นอากรขาเข้าตามกฎหมายนั้น”

มาตรา ๓๒ กำหนดว่า “มิให้นำมาตรการปกป้องมาบังคับใช้กับสินค้าที่มีแหล่งกำเนิดจากประเทศกำลังพัฒนา หากส่วนแบ่งการนำเข้าสินค้าจากประเทศนั้นไม่เกินร้อยละสามของปริมาณการนำเข้ารวมของสินค้านั้น แต่ทั้งนี้สินค้าที่นำเข้าจากประเทศกำลังพัฒนาที่มีส่วนแบ่งการนำเข้าน้อยกว่าร้อยละสามทั้งหลายนั้น รวมกันแล้วต้องมีปริมาณไม่เกินร้อยละเก้าของปริมาณการนำเข้ารวมของสินค้านั้น”

มาตรา ๓๓ กำหนดว่า “ภายใต้บังคับมาตรา ๓๑ วรรคสอง และมาตรา ๓๖ มาตรการปกป้องที่ประกาศใช้ ให้มีผลบังคับใช้ในระยะเวลาเท่าที่จำเป็นแต่ไม่เกินสี่ปีนับแต่วันประกาศใช้บังคับ”

มาตรา ๓๔ กำหนดว่า “ในกรณีที่มาตรการปกป้องมีผลบังคับใช้เกินกว่าหนึ่งปี ให้ผ่อนคลายมาตรการดังกล่าวลงตามลำดับ”

๔.๒ ข้อเท็จจริง

๔.๒.๑ การพิจารณาปริมาณการนำเข้าสินค้า

พิจารณาปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีน จากพิกัดอัตราศุลกากร ๓๙๐๒.๑๐.๔๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๑๐.๔๐.๐๙๐, ๓๙๐๒.๑๐.๙๐.๐๐๑, ๓๙๐๒.๑๐.๙๐.๐๙๐, ๓๙๐๒.๓๐.๙๐.๐๐๑, ๓๙๐๒.๓๐.๙๐.๐๙๐ และ ๓๙๐๒.๙๐.๙๐.๐๐๐ รวมจำนวน ๗ พิกัด

(๑) ปริมาณการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน

ปี	ปริมาณนำเข้า (ตัน)	เพิ่มขึ้น/ลดลง	อัตราการ เปลี่ยนแปลง (%)
๒๕๖๔*	๒๘๓,๓๒๙	N/A	N/A
๒๕๖๕*	๓๐๙,๑๗๓	๒๕,๘๔๔	๙.๑๒
๒๕๖๖*	๓๗๘,๔๗๓	๖๙,๓๐๐	๒๒.๔๑
๒๕๖๗*	๔๔๗,๓๗๘	๖๘,๙๐๕	๑๘.๒๑
๒๕๖๘**	๔๔๐,๑๔๓	(๗,๒๓๕)	(๑.๖๒)
๒๕๖๗ (ม.ค. - มิ.ย.)*	๒๓๘,๖๕๙	N/A	N/A
๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)*	๒๑๒,๘๖๗	(๒๕,๗๙๒)	(๑๐.๘๑)
๒๕๖๙ (ม.ค. - มิ.ย.)**	๒๘๖,๙๒๐	๗๔,๐๕๓	๓๔.๗๙

ที่มา: สถิติการนำเข้าของกรมศุลกากร

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการได้ส่วนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ตั้งแต่ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๗ ปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนเพิ่มสูงขึ้นอย่างชัดเจน โดยเพิ่มขึ้นจาก ๒๘๓,๓๒๙ ตัน ในปี ๒๕๖๔ เป็น ๔๔๗,๓๗๘ ตัน ในปี ๒๕๖๗ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๕๗.๙๐ และในช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๖๘ ปริมาณการนำเข้าลดลงร้อยละ ๑๐.๘๑ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า และเพิ่มขึ้นร้อยละ ๓๔.๗๙ ในช่วงเดียวกันของปี ๒๕๖๙

(๒) ปริมาณการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นโดยเปรียบเทียบ

ปี	ปริมาณการนำเข้าต่อผลผลิต ของอุตสาหกรรมภายใน
๒๕๖๔*	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๕*	๑๒๒.๓๗
๒๕๖๖*	๑๕๘.๙๗
๒๕๖๗*	๑๘๘.๕๘
๒๕๖๘**	๑๖๗.๑๘
๒๕๖๗ (ม.ค. - มิ.ย.)*	๑๐๐.๐๐
๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)*	๗๙.๖๒
๒๕๖๙ (ม.ค. - มิ.ย.)*	๑๒๔.๗๐

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการได้ส่วนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ตั้งแต่ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๗ พบว่า สัดส่วนการนำเข้าต่อปริมาณผลผลิตของ อุตสาหกรรมเพิ่มสูงขึ้นอย่างชัดเจน และลดลงเล็กน้อยในช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๖๘ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า จากนั้นปรับเพิ่มขึ้นในช่วงเดียวกันของปี ๒๕๖๙

๔.๒.๒ การพิจารณาสถานการณ์ที่ไม่อาจคาดการณ์ได้ล่วงหน้า

(๑) กำลังการผลิตโพลิโพรพิลีนทั่วโลกเพิ่มขึ้นในระดับสูง ประเทศผู้ส่งออกหลักมีอัตราการขยายกำลังการผลิตสูงกว่าการเติบโตของความต้องการใช้ในประเทศ ส่งผลให้เกิดกำลังการผลิตส่วนเกินในปริมาณมาก และนำไปสู่การส่งออกที่เพิ่มขึ้น ซึ่งทำให้ไม่สามารถคาดการณ์ได้อย่างชัดเจนว่าประเทศเหล่านี้จะมุ่งเป้าหมายการส่งออกไปยังตลาดใด

(๒) การปรับเปลี่ยนบทบาทของประเทศผู้นำเข้าเป็นผู้ส่งออก มีการปรับเปลี่ยนบทบาทจากที่เคยเป็นผู้นำเข้าจากประเทศต่างๆ กลายเป็นประเทศผู้ส่งออก ประกอบกับการขยายกำลังการผลิตอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ประเทศผู้ส่งออกรายอื่นซึ่งเคยพึ่งพาตลาดของประเทศดังกล่าวจำเป็นต้องแสวงหาตลาดใหม่

(๓) การเบี่ยงเบนทางการค้าอันเกิดจากใช้มาตรการทางการค้าของต่างประเทศ โดยในปัจจุบันประเทศต่างๆ ได้มีการใช้มาตรการทางการค้า และมาตรการเกี่ยวกับมาตรฐานของสินค้า ส่งผลให้มีการทะลักของสินค้าโพลิโพรพิลีนมายังประเทศไทยเพิ่มมากขึ้น

(๔) ปัญหาภูมิรัฐศาสตร์ เช่น ความตึงเครียดจากสถานการณ์ความระหว่างรัสเซียและยูเครน และมาตรการคว่ำบาตรทางเศรษฐกิจจากประเทศตะวันตก ส่งผลให้เส้นทางการค้าและการขนส่งมีการเปลี่ยนแปลง เช่น เส้นทางการเดินเรือทะเลแดง-คลองสุเอซ ทำให้โครงสร้างการค้าโลกเปลี่ยนแปลง และสินค้าปิโตรเคมีจากต่างประเทศมีแนวโน้มถูกส่งเข้าสู่ตลาดเอเชียและอาเซียน รวมถึงประเทศไทยเพิ่มมากขึ้น

(๕) ความไม่แน่นอนจากการใช้มาตรการทางภาษีของสหรัฐอเมริกา ส่งผลให้ผู้ผลิตจากหลายประเทศที่เคยส่งออกสินค้าเข้าสู่ตลาดสหรัฐฯ ประสบข้อจำกัดด้านภาษีนำเข้า ทำให้ความสามารถในการแข่งขันและปริมาณการส่งออกลดลง จึงจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนทิศทางการค้าและแสวงหาตลาดทางเลือกใหม่ ภูมิภาคเอเชียและอาเซียนซึ่งยังมีความต้องการใช้เม็ดพลาสติกในระดับสูง โดยเฉพาะโพลิโพรพิลีน จึงกลายเป็นตลาดเป้าหมายสำคัญของผู้ส่งออกจากประเทศดังกล่าว

(๖) ข้อได้เปรียบด้านต้นทุนการผลิต จากการที่จีนได้ปรับเปลี่ยนบทบาทจากประเทศผู้นำเข้าเป็นประเทศผู้ส่งออก ประกอบกับการขยายกำลังการผลิตภายในประเทศอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ผู้ผลิตจีนมีข้อได้เปรียบจาก Economies of Scale ทำให้ต้นทุนการผลิตต่อหน่วยลดลงอย่างมีนัยสำคัญ และสามารถกำหนดราคาส่งออกสินค้าโพลิโพรพิลีนในระดับที่ต่ำและแข่งขันได้สูงในตลาดโลก

(๗) ผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-๑๙ ก่อให้เกิดภาวะเศรษฐกิจโลกชะลอตัว การฟื้นตัวทางเศรษฐกิจที่ไม่เท่าเทียมกันระหว่างประเทศ นโยบายอัตราดอกเบี้ยในระดับสูง ส่งผลให้ความต้องการใช้สินค้าในตลาดสำคัญลดลง ขณะที่กำลังการผลิตใหม่ยังคงทยอยเข้าสู่ระบบการผลิตอย่างต่อเนื่อง

๔.๒.๓ การพิจารณาความเสียหาย

ความเสียหายอย่างร้ายแรงที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน ได้พิจารณาตามปัจจัยที่กำหนดไว้ในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ ดังนี้

(๑) อัตราและปริมาณของการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น

ปี	ปริมาณนำเข้า (ตัน)	อัตราการ เปลี่ยนแปลง (%)
๒๕๖๔*	๒๘๓,๓๒๙	N/A
๒๕๖๕*	๓๐๙,๑๗๓	๙.๑๒
๒๕๖๖*	๓๗๘,๔๗๓	๒๒.๔๑
๒๕๖๗*	๔๔๗,๓๗๘	๑๘.๒๑
๒๕๖๘**	๔๔๐,๑๔๓	(๑.๖๒)
๒๕๖๗ (ม.ค. - มิ.ย.)*	๒๓๘,๖๕๙	N/A
๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)*	๒๑๒,๘๖๗	(๑๐.๘๑)
๒๕๖๙ (ม.ค. - มิ.ย.)*	๒๘๖,๙๒๐	๓๔.๗๙

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการไต่สวนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ในช่วงปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๗ ปริมาณการนำเข้าและอัตราการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน และปรับลดลงในช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๖๘ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า และปรับเพิ่มขึ้นในช่วงเดียวกันของปี ๒๕๖๙

(๒) ส่วนแบ่งตลาดของสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้น

	ปี ๒๕๖๔*	ปี ๒๕๖๕*	ปี ๒๕๖๖*	ปี ๒๕๖๗*	ปี ๒๕๖๘**	ปี ๒๕๖๗* (ม.ค.- มิ.ย.)	ปี ๒๕๖๘* (ม.ค.- มิ.ย.)
ส่วนแบ่งตลาด สินค้านำเข้า	๑๐๐.๐๐	๑๐๔.๗๐	๑๓๒.๖๕	๑๕๐.๓๐	๑๔๓.๖๖	๑๐๐.๐๐	๘๖.๘๓
ส่วนแบ่งตลาดของ อุตสาหกรรมภายใน	๑๐๐.๐๐	๙๘.๙๓	๙๒.๕๗	๘๘.๕๖	๙๐.๐๗	๑๐๐.๐๐	๑๐๕.๕๒

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการไต่สวนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ในช่วงปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๗ ส่วนแบ่งตลาดของสินค้านำเข้าเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน และปรับลดลงในช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๖๘ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า

(๓) การเปลี่ยนแปลงของระดับการขาย

	ปี ๒๕๖๔*	ปี ๒๕๖๕*	ปี ๒๕๖๖*	ปี ๒๕๖๗*	ปี ๒๕๖๘**	ปี ๒๕๖๗* (ม.ค.- มิ.ย.)	ปี ๒๕๖๘* (ม.ค.- มิ.ย.)
ปริมาณขายใน ประเทศ	๑๐๐.๐๐	๑๐๓.๑๗	๙๓.๒๓	๙๓.๐๗	๙๗.๔๐	๑๐๐.๐๐	๑๐๘.๓๖
มูลค่าการขายใน ประเทศ	๑๐๐.๐๐	๑๐๙.๐๘	๘๔.๐๐	๘๕.๗๑	๗๘.๑๕	๑๐๐.๐๐	๙๗.๓๐

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการไต่สวนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ในช่วงปี ๒๕๖๕ - ปี ๒๕๖๗ ปริมาณขายและมูลค่าขายในประเทศของอุตสาหกรรมภายในลดลงอย่างต่อเนื่อง ขณะที่ในช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๖๘ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้าปริมาณขายปรับเพิ่มขึ้นแต่มูลค่าขายปรับลดลง

(๔) การเปลี่ยนแปลงของระดับผลผลิต

	ปี ๒๕๖๔*	ปี ๒๕๖๕*	ปี ๒๕๖๖*	ปี ๒๕๖๗*	ปี ๒๕๖๘**	ปี ๒๕๖๗ * (ม.ค.- มิ.ย.)	ปี ๒๕๖๘ * (ม.ค.- มิ.ย.)
ปริมาณผลผลิต	๑๐๐.๐๐	๘๙.๑๘	๘๔.๐๕	๘๓.๗๖	๙๒.๙๓	๑๐๐.๐๐	๑๑๒.๐๑

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการไต่สวนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ในช่วงปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๗ ปริมาณผลผลิตของอุตสาหกรรมภายในลดลงอย่างต่อเนื่อง และปรับเพิ่มขึ้นในช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๖๘ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า

(๕) การเปลี่ยนแปลงของระดับผลิตภาพ

	ปี ๒๕๖๔*	ปี ๒๕๖๕*	ปี ๒๕๖๖*	ปี ๒๕๖๗*	ปี ๒๕๖๘**	ปี ๒๕๖๗ * (ม.ค.- มิ.ย.)	ปี ๒๕๖๘ * (ม.ค.- มิ.ย.)
ผลิตภาพ	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๔๗	๑๐๐.๙๘	๑๐๑.๑๔	N/A	๑๐๐.๐๐	๑๐๐.๔๖

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการไต่สวนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ในช่วงปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.) อุตสาหกรรมภายในมีผลิตภาพอยู่ในระดับค่อนข้างคงที่

๖) การเปลี่ยนแปลงของระดับกำลังการผลิตที่ใช้จริง

	ปี ๒๕๖๔*	ปี ๒๕๖๕*	ปี ๒๕๖๖*	ปี ๒๕๖๗*	ปี ๒๕๖๘**	ปี ๒๕๖๗ * (ม.ค.- มิ.ย.)	ปี ๒๕๖๘ * (ม.ค.- มิ.ย.)
อัตรการใช้กำลังการผลิต	๑๐๐.๐๐	๘๙.๑๘	๗๒.๒๕	๗๑.๙๙	๗๙.๘๘	๑๐๐.๐๐	๑๑๒.๐๑

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการไต่สวนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ในช่วงปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๗ อุตสาหกรรมภายในมีอัตรการใช้กำลังการผลิตลดลงอย่างต่อเนื่อง และปรับเพิ่มขึ้นในช่วง ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๖๘ เมื่อเปรียบเทียบกับช่วงเดียวกันของปีก่อนหน้า

๗) การเปลี่ยนแปลงของระดับกำไรและขาดทุน

	ปี ๒๕๖๔*	ปี ๒๕๖๕*	ปี ๒๕๖๖*	ปี ๒๕๖๗*	ปี ๒๕๖๘**	ปี ๒๕๖๗ * (ม.ค.- มิ.ย.)	ปี ๒๕๖๘ * (ม.ค.- มิ.ย.)
กำไร (ขาดทุน)	๑๐๐.๐๐	๑.๒๖	(๔๑.๕๗)	(๑๕.๗๑)	(๑๐.๖๗)	๑๐๐.๐๐	(๖๐.๖๙)

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการไต่สวนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ในช่วงปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕ อุตสาหกรรมภายในมีกำไรลดลงอย่างชัดเจน จน
 ประสพภาวะขาดทุนต่อเนื่องในช่วงปี ๒๕๖๖ - ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

๘) การเปลี่ยนแปลงของระดับการจ้างงาน

	ปี ๒๕๖๔*	ปี ๒๕๖๕*	ปี ๒๕๖๖*	ปี ๒๕๖๗*	ปี ๒๕๖๘**	ปี ๒๕๖๗ * (ม.ค.- มิ.ย.)	ปี ๒๕๖๘ * (ม.ค.- มิ.ย.)
จำนวนการจ้างงาน	๑๐๐.๐๐	๙๘.๘๑	๙๗.๗๔	๙๗.๕๐	๙๔.๖๕	๑๐๐.๐๐	๙๘.๔๐

หมายเหตุ: *ระยะเวลาในการได้ส่วนข้อมูลการนำเข้า คือ ปี ๒๕๖๔ - ปี ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.)

** เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

ในช่วงปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๘ (ม.ค. - มิ.ย.) อุตสาหกรรมภายในมีการจ้างงาน
 ลดลงอย่างต่อเนื่อง

จากข้อมูลข้างต้น แสดงให้เห็นว่าในช่วงระยะเวลาการได้ส่วนพบว่า มีความ
 เสียหายอย่างร้ายแรงที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายในเนื่องมาจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น ตามปัจจัย
 ต่าง ๆ ตามที่กำหนดไว้ในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่
 เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ สรุปได้ดังนี้ ในช่วงปี ๒๕๖๔-๒๕๖๗ ปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่
 เพิ่มขึ้น ส่วนแบ่งตลาดของสินค้านำเข้าเพิ่มสูงขึ้นและส่วนแบ่งตลาดของอุตสาหกรรมภายในลดลง
 นอกจากนี้ ยังพบว่าระดับการขาย ผลผลิต การใช้กำลังการผลิต การจ้างงานของอุตสาหกรรมภายในลดลง
 อย่างชัดเจน และกำไรจากการขายในประเทศลดลงจนประสพภาวะขาดทุน และเมื่อเปรียบเทียบกับในช่วง
 ๖ เดือนแรกของปี ๒๕๖๗ และปี ๒๕๖๘ พบว่า การนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนและส่วนแบ่งตลาดของ
 สินค้านำเข้าลดลง ขณะที่อุตสาหกรรมภายในมีปริมาณขายเพิ่มขึ้นแต่มูลค่าขายลดลง ส่วนแบ่งตลาด
 ผลผลิต และอัตราการใช้กำลังการผลิตเพิ่มขึ้น แต่ประสพภาวะขาดทุนเพิ่มขึ้น และมีการจ้างงานลดลง

๔.๒.๔ ผลกระทบจากปัจจัยอื่น ๆ

เมื่อพิจารณาปัจจัยอื่น ๆ นอกเหนือจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น เช่น (๑) ความ
 ต้องการใช้ในประเทศ (๒) ประสิทธิภาพในการบริหารจัดการของอุตสาหกรรมภายใน และ
 (๓) ประสิทธิภาพการส่งออก พบว่า ไม่ใช่ปัจจัยสำคัญที่ก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อ
 อุตสาหกรรมภายใน ดังนั้น จึงพบว่ามีความสัมพันธ์ระหว่างการนำเข้าที่เพิ่มขึ้นและความเสียหายอย่าง
 ร้ายแรงที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายใน

๔.๒.๕ แผนปรับตัวของอุตสาหกรรมภายใน

๔.๒.๕.๑ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) มีแผนการปรับตัวภายใต้กลยุทธ์ 4R
 and 3S Journey โดยสามารถสรุปสาระสำคัญ ดังนี้

(๑) การจัดการสินทรัพย์ที่ยังไม่ได้เพิ่มมูลค่า และจัดสรรการใช้งาน
 สินทรัพย์ที่มีอยู่เพื่อให้มีประโยชน์สูงสุด

(๒) ปรับปรุงกระบวนการภายในที่เกี่ยวข้อง บริหารจัดการต้นทุน
 การใช้พลังงาน การผลิตให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

(๓) การขาย และการบริการเน้นการขายในประเทศ เพื่อรองรับความ
 ต้องการของลูกค้า โดยมุ่งวิจัย พัฒนาสินค้าที่สร้างมูลค่าเพิ่ม และเป็นไปตามการเปลี่ยนแปลงของ
 ทิศทางตลาดในอนาคต

(๔) ปรับสัดส่วนการขายกลุ่มผลิตภัณฑ์โพลิโพรพิลีนสำหรับกลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ

(๕) Synergy ความร่วมมือในกลุ่มปตท. ในการเพิ่มอำนาจการต่อรอง การซื้อวัตถุดิบ

๔.๒.๕.๒ บริษัท เอ็ชเอ็มซี โปลิเมอส์ จำกัด มีแผนการปรับตัว โดยสามารถสรุปสาระสำคัญ ดังนี้

(๑) การลดต้นทุนการผลิต มุ่งเน้นการบริหารจัดการต้นทุนเพื่อสร้างความได้เปรียบทางการแข่งขันในระยะยาว ได้แก่ จัดหาวัตถุดิบที่มีต้นทุนที่แข่งขันได้ในตลาด ดำเนินโครงการประหยัดพลังงานต่างๆ เช่น การติดตั้งโซลาร์เซลล์ การใช้มอเตอร์ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น การใช้ไฟ LED เป็นต้น การปรับปรุงระบบเพื่อลดการรั่วไหลของไอน้ำในกระบวนการผลิต และปรับปรุงกระบวนการการใช้พลังงานในแต่ละสายการผลิต (Process optimization)

(๒) การเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิต โดยการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อยกระดับกระบวนการผลิต ได้แก่ ใช้ตัวเร่งปฏิกิริยา (Catalyst) รุ่นใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการผลิต (Productivity) ลดการสูญเสียวัตถุดิบในกระบวนการผลิตให้มากขึ้น โดยปรับกระบวนการผลิตให้สามารถนำวัตถุดิบที่ต้องทิ้งไปในหน่วยผลิต ให้กลับมาใช้มาใช้ในกระบวนการผลิตได้ และลดการปล่อยก๊าซไฮโดรคาร์บอนสู่หอเผาทิ้ง

(๓) การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการและเงินทุนหมุนเวียน ยกระดับการบริหารจัดการห่วงโซ่อุปทานและเงินทุนหมุนเวียนให้มีความคล่องตัว ได้แก่ ปรับปรุงกระบวนการวางแผนการขายและการปฏิบัติการให้มีประสิทธิภาพครอบคลุมทั้งด้านวัตถุดิบ การผลิต การขาย โลจิสติกส์ และการพาณิชย์ และรักษาระดับสินค้าคงคลังให้อยู่ในจุดที่เหมาะสมที่สุด

(๔) วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมสินค้าเกรดใหม่ๆ เพื่อสร้างจุดเด่นที่แตกต่างและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทั้งในตลาดภายในประเทศและต่างประเทศ

๔.๒.๕.๓ บริษัท ไทยโพลิเอททีลีน จำกัด มีแผนการปรับตัว โดยสามารถสรุปสาระสำคัญ ดังนี้

(๑) ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เครื่องจักรกลอัตโนมัติ และปัญญาประดิษฐ์ทั่วทั้งองค์กร ครอบคลุมทั้งกระบวนการผลิตและการบริหารจัดการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานโดยรวม

(๒) ปรับกระบวนการผลิตเพื่อใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและลดการสูญเสียให้มากที่สุด รวมถึงดำเนินโครงการประหยัดพลังงาน เช่น การปรับปรุงเครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น

(๓) ใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาที่มีประสิทธิภาพสูง และจัดหาวัตถุดิบคุณภาพและราคาแข่งขันได้จากตลาดโลก มาทดแทนวัตถุดิบเดิม เพื่อลดต้นทุนการผลิต

(๔) ปรับแผนการผลิตสินค้าบางส่วนจากโรงงานของบริษัทฯ ที่มีต้นทุนการผลิตสูงไปยังโรงงานของบริษัทฯ ที่มีต้นทุนต่ำกว่า เพื่อลดต้นทุนโดยรวมของการผลิตและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

(๕) บริหารจัดการการขนส่งเพื่อลดค่าใช้จ่าย

(๖) ปรับสัดส่วนการผลิตผลิตภัณฑ์ (Product Mix) โดยเพิ่มสัดส่วนสินค้ามูลค่าเพิ่มสูงขึ้น และบริหารสัดส่วนสินค้าให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและลูกค้าในประเทศและเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน

(๗) ขอรับรองมาตรฐานสินค้าเพิ่มเติม เพื่อเพิ่มโอกาสในการขายสินค้าไปยังกลุ่มลูกค้ามากขึ้น

(๘) บริหารจัดการสภาพคล่องและเงินทุนหมุนเวียนให้สอดคล้องกับกลยุทธ์บริษัทและสภาพตลาด รวมถึง การลดปริมาณสินค้าคงคลัง เพื่อเพิ่มสภาพคล่องและเงินทุนหมุนเวียน

(๙) พัฒนาสินค้ามูลค่าสูงและปรับสูตรสารประกอบในสินค้าเพื่อสร้างความแตกต่าง ลดต้นทุนการผลิต และตอบสนองความต้องการลูกค้าและแนวโน้มการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับความยั่งยืน (Sustainability Trend) เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๔.๒.๖ การคำนวณอัตราอากรปกป้อง

คำนวณอัตราอากรปกป้อง โดยการเปรียบเทียบระหว่างราคาขายของอุตสาหกรรมภายในที่เหมาะสม (Target Price) กับราคาเฉลี่ยของสินค้านำเข้า และผ่อนคลายความเข้มงวดของมาตรการ โดยคำนวณอัตราการผ่อนคลายมาตรการปกป้องจากข้อมูลแผนปรับตัวของอุตสาหกรรมภายในที่คาดว่าจะมีอัตราการลดลงของต้นทุนรวม

๔.๓ ข้อมูลผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่านต่อสินค้าโพลิโพรพิลีน

กรมการค้าต่างประเทศ ได้รวบรวมข้อมูลผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่านต่อสินค้าโพลิโพรพิลีนจากผู้เกี่ยวข้อง ได้แก่ สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยซึ่งประกอบด้วยกลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี และกลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สมาคมการค้าปิโตรเคมีไทย สมาคมการค้าแห่งประเทศไทยซึ่งประกอบด้วยสมาคมอุตสาหกรรมพลาสติกไทย และสมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทย ผู้ผลิตในประเทศจำนวน ๓ ราย และสถาบันปิโตรเลียมและพลังงานแห่งประเทศไทย เพื่อเป็นข้อมูลประกอบการพิจารณากำหนดมาตรการปกป้องของคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง สรุปข้อมูลได้ ดังนี้

๔.๓.๑ กลุ่มอุตสาหกรรมผู้ผลิต

๑) กลุ่มอุตสาหกรรมปิโตรเคมี สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ในภาวะปกติไทยมีการนำเข้าวัตถุดิบที่ใช้ในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี เช่น แนฟทา และน้ำมันดิบ จากตะวันออกกลางสูงถึงร้อยละ ๖๐ - ๗๐ ของปริมาณการใช้ในประเทศ แต่จากสถานการณ์ความขัดแย้งในตะวันออกกลางที่ส่งผลให้มีการปิดช่องแคบฮอร์มุส ซึ่งเป็นเส้นทางขนส่งสินค้าหลักจากตะวันออกกลาง ส่งผลให้เกิดภาวะขาดแคลนวัตถุดิบในอุตสาหกรรมปิโตรเคมีของไทย โดยในช่วงแรกที่เกิดสถานการณ์ความขัดแย้งขึ้นผู้ผลิตปิโตรเคมีในประเทศจำเป็นต้องปรับลดกำลังการผลิตลงเพื่อบริหารวัตถุดิบและรักษาเสถียรภาพของอุตสาหกรรม ขณะที่ต้นทุนการผลิตปรับเพิ่มขึ้น จากราคาวัตถุดิบ ค่าขนส่ง และค่าประกันภัย แต่สินค้าโพลิโพรพิลีนที่ผลิตในประเทศเพียงพอต่อความต้องการใช้ในประเทศ

ช่วงเดือนเมษายน ๒๕๖๙ ผู้ผลิตมีแผนกลับมาเดินเครื่องโรงงานโอเลฟินส์อีกครั้ง หลังจากปิดซ่อมบำรุง ซึ่งจะสามารถผลิตวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนได้เพิ่มขึ้น และเป็น การบรรเทาผลกระทบต่อผู้ผลิตเม็ดพลาสติกในประเทศได้

ผู้ผลิตเม็ดพลาสติกในประเทศให้ความสำคัญกับตลาดภายในประเทศเป็นอันดับแรก โดยการจัดสรรสินค้าเพื่อรองรับความต้องการในประเทศ ควบคู่กับการจัดหาวัตถุดิบจากแหล่งทางเลือก และการบริหารการกระจายสินค้าอย่างทั่วถึง เพื่อลดความเสี่ยงการขาดแคลนในบางอุตสาหกรรม โดยไม่มีการกักตุนหรือฉวยโอกาสด้านราคา นอกจากนี้ได้มีการทำงานร่วมกันอย่างใกล้ชิดระหว่าง ผู้ประกอบการตลอดห่วงโซ่อุปทาน เพื่อรักษาเสถียรภาพของระบบการผลิต ดูแลผู้ประกอบการปลายน้ำ และลดผลกระทบต่อเศรษฐกิจและผู้บริโภค รวมถึงได้จัดหาวัตถุดิบจากแหล่งทางเลือก และให้ ความสำคัญกับลูกค้าในประเทศเป็นลำดับแรก โดยดำเนินงานร่วมกับผู้แปรรูปพลาสติกในประเทศ อย่างใกล้ชิด อาทิ กลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สมาคมอุตสาหกรรม พลาสติกไทย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ส่งผลให้สามารถคลายความตึงตัวในการจัดการสถานการณ์การ ขาดแคลนเม็ดพลาสติกกล และทำให้ไม่พบปัญหาการขาดแคลนเม็ดพลาสติกจนถึงปัจจุบัน

ปริมาณการผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนในประเทศสูงกว่าปริมาณความต้องการใช้ในประเทศ โดยจากข้อมูลสถิติในช่วงที่ผ่านมา พบว่า กำลังการผลิตและปริมาณการผลิตอยู่ในระดับสูงกว่า ความต้องการใช้ภายในประเทศอย่างต่อเนื่อง โดยส่วนเกินดังกล่าวถูกส่งออกไปยังตลาดต่างประเทศ ซึ่งไม่เพียงเป็นกลไกในการรักษาสมดุลของอุปสงค์และอุปทานในประเทศแต่ยังมีบทบาทสำคัญในการ สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจ สร้างรายได้จากการส่งออก และสนับสนุนความสามารถในการแข่งขันของ อุตสาหกรรมไทยในเวทีโลก

การพิจารณาบังคับใช้มาตรการปกป้อง จะต้องพิจารณาข้อเท็จจริงตามหลักเกณฑ์ ด้านปริมาณการนำเข้าที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ และส่งผลให้อุตสาหกรรมในประเทศเกิดความเสียหายอย่างร้ายแรง หากประเทศไทยไม่มีอุตสาหกรรมต้นน้ำ เมื่อเกิดวิกฤติเช่นปัจจุบันสถานการณ์จะ ยิ่งเลวร้าย เพราะต้องพึ่งพาวัตถุดิบจากต่างประเทศทั้งหมด ซึ่งมีตัวอย่างให้เห็นในปัจจุบัน อาทิ ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ ฟิลิปปินส์ เป็นต้น

๒) สมาคมการค้าปิโตรเคมีไทย

จากสถานการณ์ความขัดแย้งในตะวันออกกลางส่งผลกระทบต่อการขนส่งวัตถุดิบ ที่ใช้ในอุตสาหกรรมปิโตรเคมี โดยเฉพาะแนฟทา (Naphtha) ซึ่งเป็นวัตถุดิบหลักจัดหาได้จากการผลิต จากโรงกลั่นน้ำมันดิบ (Crude Oil) ในประเทศ และการนำเข้าจากต่างประเทศ ทั้งนี้ น้ำมันดิบและ แนฟทาส่วนใหญ่นำเข้าจากตะวันออกกลาง ส่งผลให้เกิดความไม่แน่นอนในการจัดหาวัตถุดิบ ผู้ผลิต ในประเทศได้ปรับกลยุทธ์โดยการกระจายแหล่งนำเข้าไปยังภูมิภาคอื่นที่ไม่ผ่านช่องแคบฮอร์มุซ (Non Hormuz Sources) เช่น เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ยุโรป แอฟริกา และอเมริกาเหนือ ส่งผลให้ยัง สามารถจัดหาวัตถุดิบได้อย่างต่อเนื่อง

ในช่วงก่อนเกิดสถานการณ์ความตึงเครียดในช่องแคบฮอร์มุซ ผู้ผลิตบางรายได้เริ่มปรับลด กำลังการผลิตลงจากภาวะการแข่งขันด้านราคาที่รุนแรง ประกอบกับปริมาณสินค้านำเข้าที่เพิ่มขึ้นอย่าง ต่อเนื่อง ในอัตราการใช้กำลังการผลิตร้อยละ ๗๐ - ๘๐ และเมื่อเกิดสถานการณ์ความไม่สงบ ในตะวันออกกลางซึ่งส่งผลให้ต้นทุนวัตถุดิบปรับตัวสูงขึ้น จึงกระทบต่อความคุ้มค่าทางเศรษฐกิจของการ

ผลิตโดยรวม ทำให้ผู้ผลิตภายในประเทศบางรายมีความจำเป็นต้องปรับแผนการผลิต หรือปรับกำลังการผลิต (Operating Rate) ลงเหลืออยู่ร้อยละ ๕๕ - ๖๕ เพื่อให้สอดคล้องกับการบริหารวัตถุดิบและภาวะเศรษฐกิจ รวมถึงการแข่งขันในตลาดโลก

ข้อมูลสถาบันปิโตรเลียมและพลังงานแห่งประเทศไทย (PEIT) ปี ๒๕๖๘ พบว่า ประเทศไทยมีศักยภาพการผลิตสูงกว่าความต้องการใช้ภายในประเทศอย่างมีนัยสำคัญ และยังสามารถส่งออกไปต่างประเทศได้ แม้มีการปรับลดกำลังการผลิตบางส่วน

สถานการณ์สินค้าโพลิโพรพิลีนในปัจจุบัน พบว่า ในช่วงแรกที่เกิดสถานการณ์ความขัดแย้งดังกล่าวได้รับผลกระทบจากความตึงตัวของวัตถุดิบและความไม่แน่นอนของห่วงโซ่อุปทาน อย่างไรก็ตาม ผู้ผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนสามารถบริหารจัดการผ่านการกระจายแหล่งนำเข้า และสามารถจัดหาวัตถุดิบในการผลิต และจัดจำหน่ายได้อย่างต่อเนื่อง ผู้ผลิตเม็ดพลาสติกในประเทศจึงมีความสามารถในการผลิตและมีปริมาณสินค้าที่เพียงพอต่อความต้องการใช้ในประเทศ อย่างไรก็ตาม ภาวตลาดภายในประเทศในปัจจุบันอยู่ภาวะชะลอตัว เนื่องจากผู้ใช้น้ำบางส่วนชะลอการสั่งซื้อเพื่อรอดูสถานการณ์ และบางส่วนหันไปใช้สินค้านำเข้าเพิ่มมากขึ้น

ดังนั้น ผู้ผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนในประเทศจึงสนับสนุนมาตรการปกป้องเพื่อปกป้องและเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมเม็ดพลาสติก เพื่อรักษาอุตสาหกรรมต้นน้ำของประเทศในระยะยาว

๔.๓.๒ กลุ่มอุตสาหกรรมผู้นำเข้า/ผู้ใช้

๑) กลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

(๑) ข้อจำกัดเชิงโครงสร้างของการผลิตในประเทศ แม้ว่าผู้ผลิตเม็ดพลาสติกในประเทศจะยืนยันว่ามีกำลังการผลิตเพียงพอ แต่ในทางปฏิบัติการผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนของประเทศไทยยังคงพึ่งพาวัตถุดิบจากต่างประเทศในสัดส่วนสูง โดยเฉพาะวัตถุดิบประเภทแนฟทาประมาณร้อยละ ๗๐ ซึ่งมีแหล่งที่มาหลักจากภูมิภาคตะวันออกกลาง อันเป็นพื้นที่ที่มีความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์และโลจิสติกส์ ส่งผลให้ห่วงโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมมีความเปราะบาง ทั้งนี้ ในบางช่วงเวลา ผู้ผลิตในประเทศสามารถส่งมอบสินค้าได้จริงเพียงประมาณหนึ่งในสามของความต้องการใช้ในตลาด สะท้อนถึงข้อจำกัดด้านวัตถุดิบและกำลังการผลิตที่แท้จริง

(๒) ความเสี่ยงจากการพึ่งพาแหล่งวัตถุดิบเดียว การพึ่งพาวัตถุดิบจากแหล่งเดียวในระดับสูง ส่งผลให้ระบบอุตสาหกรรมมีความเสี่ยงต่อเหตุการณ์ภายนอก เช่น ความขัดแย้งในตะวันออกกลาง การปิดเส้นทางการขนส่ง และความผันผวนของราคาพลังงานซึ่งก่อให้เกิดผลกระทบ ได้แก่ การลดกำลังการผลิต ต้นทุนที่เพิ่มขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ และการส่งมอบสินค้าไม่ต่อเนื่อง สะท้อนให้เห็นว่าอุปทานภายในประเทศยังไม่อยู่ในภาวะมั่นคง (Supply Security) และยังมีความจำเป็นต้องพึ่งพาการนำเข้าเพื่อรักษาเสถียรภาพของอุตสาหกรรม

(๓) บทบาทของการนำเข้าในฐานะกลไกสร้างเสถียรภาพ การนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนของประเทศไทยมีแหล่งที่มาที่หลากหลาย อาทิ เกาหลีใต้ จีน สิงคโปร์ สหรัฐอเมริกา และประเทศอื่นๆ ซึ่งช่วยกระจายความเสี่ยงด้านอุปทาน เพิ่มความยืดหยุ่นในการจัดหา และรักษาเสถียรภาพด้านราคา อันสะท้อนถึงโครงสร้างการค้าเสรีที่มีประสิทธิภาพ โดยความหลากหลายดังกล่าวเป็นลักษณะของระบบ

การค้าที่เปิดกว้าง โปร่งใส และมีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม มิใช่การพึ่งพาแหล่งเดียวหรือการจำกัดทางเลือกทางการค้า

(๔) พฤติกรรมตลาดและอำนาจต่อรอง ผู้ประกอบการปลายน้ำพบพฤติกรรมทางการค้า ได้แก่ การยกเลิกคำสั่งซื้อที่ได้รับการยืนยันแล้ว การปรับราคาย้อนหลัง และการอ้างเหตุจากต้นน้ำ (Upstream) โดยไม่มีการประกาศเหตุผลวิสัยอย่างเป็นทางการ พฤติกรรมดังกล่าวสะท้อนถึงการมีอำนาจเหนือตลาดของผู้ผลิตในประเทศในระดับสูง ส่งผลให้ผู้ประกอบการปลายน้ำไม่สามารถบริหารความเสี่ยงหรือวางแผนธุรกิจได้อย่างเหมาะสม และก่อให้เกิดความไม่แน่นอนในห่วงโซ่อุปทาน ซึ่งอาจเข้าข่ายลักษณะของตลาดที่มีความไม่สมดุลและมีความเสี่ยงต่อการบิดเบือนกลไกการแข่งขัน (Market Distortion)

(๕) ผลกระทบต่ออุตสาหกรรมต่อเนื่อง อุตสาหกรรมพลาสติกปลายน้ำของไทย ซึ่งส่วนใหญ่เป็นผู้ประกอบการ SMEs จำเป็นต้องพึ่งพาวัตถุดิบโพลิโพรพิลีนอย่างต่อเนื่อง เมื่อเกิดความไม่แน่นอนของอุปทาน ราคาที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และเงื่อนไขทางการค้าที่ไม่เสถียร ส่งผลให้ต้นทุนการผลิตเพิ่มขึ้น ความสามารถในการแข่งขันลดลง การส่งออกลดลง และอาจนำไปสู่ผลกระทบเชิงโครงสร้างต่ออุตสาหกรรมโดยรวม

(๖) ข้อพิจารณาต่อมาตรการมาตรการปกป้อง ปัญหาของอุตสาหกรรมภายในปัจจุบันมิได้เกิดจากการนำเข้าเพิ่มขึ้นเพียงอย่างเดียว แต่ยังมีปัจจัยด้านข้อจำกัดวัตถุดิบ ความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์ และโครงสร้างตลาดที่ไม่สมดุล ดังนั้น การใช้มาตรการปกป้องอาจไม่สามารถแก้ไขปัญหาเชิงโครงสร้างได้ และอาจส่งผลให้เกิดการเพิ่มอำนาจตลาดแก่ผู้ผลิตในประเทศ ลดระดับการแข่งขัน และกระทบต่อผู้ประกอบการปลายน้ำในระยะยาว รวมทั้งอาจนำไปสู่การกระจุกตัวของอำนาจตลาด และการลดทอนกลไกการแข่งขันเสรีที่เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจโดยรวม

๒) สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย นำส่งข้อมูล จาก ๒ สมาคมที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สมาคมอุตสาหกรรมพลาสติกไทย และสมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทย ดังนี้

(๑) สมาคมอุตสาหกรรมพลาสติกไทย

(๑.๑) อุตสาหกรรมการผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนภายในประเทศยังมีข้อจำกัดเชิงโครงสร้าง โดยยังคงพึ่งพาวัตถุดิบจากต่างประเทศในสัดส่วนสูง โดยเฉพาะวัตถุดิบประเภทแนฟทาประมาณร้อยละ ๗๐ ซึ่งมีแหล่งที่มาหลักจากภูมิภาคตะวันออกกลาง ส่งผลให้ห่วงโซ่อุปทานมีความเปราะบางต่อความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์และโลจิสติกส์ ทั้งนี้ ผู้ผลิตในประเทศสามารถส่งมอบสินค้าได้จริงเพียงประมาณหนึ่งในสามของความต้องการในบางช่วงเวลา สะท้อนข้อจำกัดด้านวัตถุดิบและกำลังการผลิตที่แท้จริง

(๑.๒) การพึ่งพาแหล่งวัตถุดิบเพียงบางแหล่งในระดับสูง ส่งผลให้ระบบอุตสาหกรรมมีความเสี่ยงต่อเหตุการณ์ภายนอก เช่น ความขัดแย้งในตะวันออกกลาง การปิดเส้นทางการขนส่ง และความผันผวนของราคาพลังงาน ซึ่งส่งผลให้ต้นทุนการผลิตเพิ่มขึ้น การส่งมอบสินค้าไม่ต่อเนื่อง และสะท้อนถึงความไม่มั่นคงด้านอุปทาน

(๑.๓) การนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนของประเทศไทยมีแหล่งที่มาที่หลากหลาย เช่น เกาหลีใต้ จีน สิงคโปร์ สหรัฐอเมริกา และประเทศอื่นๆ ซึ่งช่วยกระจายความเสี่ยง เพิ่มความยืดหยุ่นในการจัดหา และรักษาเสถียรภาพด้านราคา อันสะท้อนถึงโครงสร้างการค้าเสรีที่มีประสิทธิภาพ

(๑.๔) อุตสาหกรรมปลายน้ำพบพฤติกรรมทางการค้าของผู้ผลิตเม็ดพลาสติกในประเทศ เช่น การยกเลิกคำสั่งซื้อ การปรับราคาแบบย้อนหลัง และการอ้างเหตุจากต้นน้ำ โดยไม่มีการประกาศเหตุผลวิสัยอย่างเป็นทางการ ซึ่งสะท้อนถึงอำนาจเหนือตลาดของผู้ผลิต ส่งผลให้ผู้ประกอบการปลายน้ำไม่สามารถบริหารความเสี่ยงและวางแผนธุรกิจได้อย่างเหมาะสม ก่อให้เกิดความไม่แน่นอนในห่วงโซ่อุปทาน และเสี่ยงต่อการบิดเบือนกลไกการแข่งขัน (Market Distortion)

(๑.๕) อุตสาหกรรมปลายน้ำโดยเฉพาะผู้ประกอบการ SMEs ได้รับผลกระทบจากความไม่แน่นอนของอุปทาน ราคาที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และเงื่อนไขทางการค้าที่ไม่แน่นอน ส่งผลให้ต้นทุนเพิ่มขึ้น ความสามารถในการแข่งขันลดลง และการส่งออก ซึ่งอาจนำไปสู่ผลกระทบเชิงโครงสร้างของอุตสาหกรรมโดยรวม

(๑.๖) ปัญหาของผู้ผลิตสินค้าโพลิโพรพิลีนในประเทศไม่ได้เกิดจากการนำเข้าเพิ่มขึ้นเพียงอย่างเดียว แต่มีปัจจัยอื่นร่วมด้วย เช่น ข้อจำกัดด้านวัตถุดิบ ความเสี่ยงด้านภูมิรัฐศาสตร์ และโครงสร้างตลาดที่ไม่มีความสมดุล

(๑.๗) การใช้มาตรการปกป้องอาจไม่สามารถแก้ไขปัญหาเชิงโครงสร้างได้ และส่งผลให้เกิดการเพิ่มอำนาจเหนือตลาดแก่ผู้ผลิตในประเทศ ลดระดับการแข่งขัน และกระทบต่อผู้ประกอบการปลายน้ำในระยะยาว รวมทั้งอาจนำไปสู่การกระจุกตัวของอำนาจตลาด และการลดทอนกลไกการแข่งขันเสรีที่เป็นประโยชน์ต่อเศรษฐกิจโดยรวม

(๒) สมาคมอาหารแช่เยือกแข็งไทย

(๒.๑) คาดการณ์ว่าตั้งแต่เดือนเมษายน ๒๕๖๙ ผู้ประกอบการจะได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ดังกล่าว เนื่องจากผู้ผลิตเม็ดพลาสติกบางรายไม่รับคำสั่งซื้อเพิ่ม ผู้ผลิตถุงพลาสติกมีวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตเพียง ๒ - ๓ เดือน ส่งผลให้ต้นทุนบรรจุภัณฑ์ เช่น ถุงและถาดพลาสติก เพิ่มขึ้นประมาณร้อยละ ๓๐

(๒.๒) ราคาบรรจุภัณฑ์พลาสติกปรับตัวสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ และในบางกรณีเกิดภาวะขาดแคลน ส่งผลกระทบต่ออัตรากำไรของผู้ประกอบการอย่างมาก แม้ว่าการปรับราคาจะสอดคล้องกับต้นทุนพลังงาน และต้นทุนวัตถุดิบที่เพิ่มขึ้น

(๒.๓) ภาครัฐควรกำหนดเพดานราคา เพื่อป้องกันการฉวยโอกาสขึ้นราคาเกินความจำเป็นในช่วงที่เกิดวิกฤต

(๒.๔) ความไม่แน่นอนของสถานการณ์ ส่งผลให้ผู้ประกอบการไม่สามารถวางแผนทางการเงินระยะยาวได้ จึงมีความจำเป็นต้องได้รับการสนับสนุนด้านสินเชื่อจากภาครัฐที่มีความยืดหยุ่น เพื่อให้สามารถดำเนินธุรกิจต่อไปได้

๔.๓.๓ สถาบันปิโตรเลียมและพลังงานแห่งประเทศไทย

เมื่อวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๙ กรมการค้าต่างประเทศได้มีการจัดประชุมคณะอนุกรรมการพิจารณารายละเอียดทางเทคนิคของสินค้าปิโตรเคมี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๙ โดยได้เชิญผู้แทนสถาบันปิโตรเลียมและพลังงานแห่งประเทศไทย รายงานข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบจากสถานการณ์ความขัดแย้งระหว่างสหรัฐอเมริกา-อิสราเอล และอิหร่าน ต่อการนำเข้าวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิตสินค้าในกลุ่มปิโตรเคมี รวมถึงสินค้าโพลิโพรพิลีน และข้อมูลอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยสรุปได้ ดังนี้

๑) สถานการณ์การขนส่งผ่านช่องแคบฮอร์มุซ

สถานการณ์ความตึงเครียดในภูมิภาคตะวันออกกลางส่งผลต่อจำนวนเรือที่สัญจรผ่านช่องแคบฮอร์มุซลดลงอย่างมีนัยสำคัญ โดยเมื่อวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ มีเรือผ่านช่องแคบฮอร์มุซจำนวน ๙๕ ลำ โดยลดลงเหลือ ๑๗ ลำ เมื่อวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๙ และเหลือเพียง ๔ ลำ เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๙ เรือที่ได้รับผลกระทบ ได้แก่ เรือบรรทุกน้ำมันและก๊าซ (Oil and Gas Tankers) เรือบรรทุกตู้สินค้า (Container) เรือบรรทุกสินค้าเทกองแห้ง (Dry Bulk) และเรือประเภทอื่นๆ จากสถานการณ์ดังกล่าวส่งผลกระทบต่อการนำเข้าวัตถุดิบปิโตรเคมีจากภูมิภาคตะวันออกกลางมายังประเทศไทย โดยเฉพาะการนำเข้าน้ำมันดิบและแนฟทา ทั้งนี้ เรือบรรทุกน้ำมันดิบของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ที่นำเข้าจากสหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ขนาด ๒ ล้านบาร์เรล เดินทางถึงประเทศไทยเมื่อปลายเดือนเมษายน ๒๕๖๙ ขณะที่เรือบรรทุกแนฟทาของบริษัท SCG ขนาด ๕๕,๐๐๐ ตัน อยู่ระหว่างการเดินทางมายังประเทศไทย และยังมีเรืออีก ๑ ลำ อยู่ระหว่างรอการเดินทาง

๒) สถานการณ์ราคาแนฟทา โพรพิลีน และสินค้าโพลิโพรพิลีนในภูมิภาคเอเชีย

ในช่วงเดือนมีนาคม ๒๕๖๖ ถึงสัปดาห์ที่ ๔ ของเดือนมีนาคม ๒๕๖๙ พบว่า ราคา น้ำมันดิบดูไบ ปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ราคาโตรเคมีปรับตัวเพิ่มขึ้นตามไปด้วย โดยราคาแนฟทาปรับตัวเพิ่มขึ้นตามอย่างรวดเร็ว ทำให้ต้นทุนวัตถุดิบตั้งต้นของผู้ประกอบการเพิ่มสูงขึ้น ขณะที่ราคา โพรพิลีนและสินค้าโพลิโพรพิลีนปรับตัวสูงขึ้นในลักษณะต่อเนื่องเป็นลูกโซ่สะท้อนถึงภาวะอุปทานตึงตัว ซึ่งเกิดจากต้นทุนการผลิต นอกจากนี้ ประเทศไทยพึ่งพาการนำเข้าแนฟทาและน้ำมันดิบจากภูมิภาคตะวันออกกลางในสัดส่วนที่สูง ส่งผลให้อุตสาหกรรมปิโตรเคมีภายในประเทศมีความเสี่ยงกับต้นทุนที่สูงขึ้น ผู้ผลิตปิโตรเคมีภายในประเทศประสบข้อจำกัดในการวางแผนการผลิต และจำเป็นต้องลดกำลังการผลิตหรือหยุดโรงงาน โดยในส่วนของอุตสาหกรรมพลาสติก ผู้ผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติกเผชิญข้อจำกัดในการบริหารจัดการต้นทุน และหากมีการปรับขึ้นราคาสินค้า อาจส่งผลกระทบต่อความต้องการของผู้บริโภค

๓) ความเสี่ยงสำคัญ

(๑) ความล่าช้าในการนำเข้าวัตถุดิบ แม้ว่าเรือบรรทุกแนฟทาของบริษัท SCG ขนาด ๕๕,๐๐๐ ตัน อยู่ระหว่างการเดินทางมายังประเทศไทย แต่ยังมีเรือบางส่วนติดค้างอยู่บริเวณช่องแคบฮอร์มุซ ส่งผลให้ความเสี่ยงด้านการขาดแคลนวัตถุดิบยังคงอยู่ในระดับสูง จนกว่าสถานการณ์จะคลี่คลายหรือมีการกระจายแหล่งนำเข้า

(๒) ปริมาณน้ำมันดิบที่เข้าสู่โรงกลั่นลดลง (Lower Yield) ส่งผลให้ปริมาณแนฟทาลดลง และการเปลี่ยนแหล่งน้ำมันดิบไม่สามารถทดแทนได้ทันที เนื่องจากต้องใช้น้ำมันดิบที่ให้แนฟทาชนิดเบา (Light Naphtha) เหมาะกับการผลิตโอเลฟินส์ (Olefins) เช่น โพรพิลีน

(๓) ประเทศไทยยังมีข้อจำกัดเชิงโครงสร้าง เนื่องจากโรงกลั่นน้ำมันและอุตสาหกรรมปิโตรเคมีส่วนใหญ่ได้รับการออกแบบให้รองรับน้ำมันดิบดูไบจากภูมิภาคตะวันออกกลางเป็นหลัก ทำให้ปรับเปลี่ยนแหล่งวัตถุดิบได้ยากในระยะสั้น

(๔) ผู้ประกอบการภายในประเทศแจ้งว่ายังคงมีปริมาณสินค้าโพลิโพรพิลีนเพียงพอต่อความต้องการใช้ภายในประเทศ และอยู่ระหว่างเร่งจัดหา Feedstocks เพิ่มเติม ทั้งนี้ ราคาสินค้าโพลิโพรพิลีนนำเข้ายังคงอยู่ในระดับต่ำกว่าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่ผลิตภายในประเทศ

๔.๔ ข้อมูลประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม

๔.๔.๑ ปริมาณการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนรายเดือน

ปริมาณการนำเข้ารวมจากทุกประเทศเพิ่มขึ้นจาก ๓๔,๐๘๑ ตัน ในเดือนกันยายน ๒๕๖๘ (ซึ่งเป็นเดือนที่มีการเปิดไต่สวน) เป็น ๔๗,๕๔๖ ตัน ในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๙ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๒๘.๓๒ โดยพบว่าปริมาณการนำเข้าจากจีนเพิ่มขึ้นสูงที่สุดเมื่อเปรียบเทียบกับประเทศอื่น จาก ๑๑,๔๕๔ ตัน ในเดือนกันยายน ๒๕๖๘ เป็น ๒๗,๖๐๑ ตัน ในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๙ หรือเพิ่มขึ้นร้อยละ ๑๔๐.๙๗

๔.๔.๒ การใช้สิทธิประโยชน์อากรขาเข้าภายใต้กฎหมาย ได้แก่ กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน กฎหมายว่าด้วยศุลกากร และกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

ปริมาณและมูลค่าการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนที่ใช้สิทธิประโยชน์อากรขาเข้าในช่วงปี ๒๕๖๗ - ปี ๒๕๖๙ (มกราคม - มิถุนายน) พบว่า มีการใช้สิทธิประโยชน์อากรขาเข้าอยู่ที่ร้อยละ ๒๓ - ๒๖ ของปริมาณและมูลค่าการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนทั้งหมด

๔.๔.๓ การแจ้งปริมาณ ราคา และรายละเอียดเกี่ยวกับเม็ดพลาสติกต่อการการค้าภายใน

คณะกรรมการกลางว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ ได้ออกประกาศคณะกรรมการกลางว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ ฉบับที่ ๕ พ.ศ. ๒๕๖๙ เรื่อง การแจ้งปริมาณ ราคา และรายละเอียดเกี่ยวกับเม็ดพลาสติก เนื่องจากสถานการณ์ความขัดแย้งในภูมิภาคตะวันออกกลางได้ส่งผลกระทบต่อต้นทุนสินค้าด้านพลังงานและวัตถุดิบที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรมปิโตรเลียม โดยเฉพาะบรรจุภัณฑ์ในกลุ่มเม็ดพลาสติกที่ใช้สำหรับผลิตขวด ถัง ฝา และแกลลอน โดยกำหนดให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้ามาในราชอาณาจักรเพื่อจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายแต่เพียงผู้เดียวของผู้ผลิตหรือผู้นำเข้ามาในราชอาณาจักรซึ่งเม็ดพลาสติก ผู้ซื้อเม็ดพลาสติกเพื่อนำไปผลิตเป็นบรรจุภัณฑ์ แจ้งราคาซื้อ ราคาจำหน่าย ปริมาณการผลิต ปริมาณการนำเข้า ปริมาณการซื้อ ปริมาณการใช้ และปริมาณคงเหลือ แจ้งข้อมูลต่อเลขาธิการตามแบบที่เลขาธิการกำหนด ณ สำนักงานคณะกรรมการกลางว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ กรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์ ไม่น้อยกว่า ๗ วัน ก่อนนำสินค้าออกจำหน่าย และแจ้งข้อมูลครั้งต่อไปตามวันที่กำหนด โดยมีรายการเม็ดพลาสติก ประเภท และชนิด ดังนี้

- (๑) โพลีเอททีลีน (Polyethylene: PE) ความหนาแน่นสูง (HDPE)
- (๒) โพลีเอททีลีน (Polyethylene: PE) ความหนาแน่นต่ำ (LDPE)
- (๓) โพลีเอททีลีน (Polyethylene: PE) ความหนาแน่นต่ำเชิงเส้น (LLDPE)
- (๔) โพลีโพรพิลีน (Polypropylene: PP)
- (๕) โพลีเอททีลีน เทเรฟทาเลต (Polyethylene Terephthalate: PET)

และต่อมาเมื่อวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ คณะกรรมการกลางว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ ได้ออกประกาศคณะกรรมการกลางว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ ฉบับที่ ๔๗ พ.ศ. ๒๕๖๙ เรื่อง การแจ้งปริมาณ ราคา และรายละเอียดเกี่ยวกับเม็ดพลาสติกคณะกรรมการกลางว่าด้วยราคาสินค้าและบริการ ได้มีมติเมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๙ เห็นควรกำหนดคุณสมบัติผู้ซื้อเม็ดพลาสติกเพื่อนำไปบรรจุภัณฑ์รวมทั้งประเภท ชนิดบรรจุภัณฑ์ที่ต้องแจ้ง และปรับระยะเวลาการแจ้งเป็นทุกวันที่ ๑๕ และวันสิ้นเดือนของทุกเดือน และคงมาตรการให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้ามาในราชอาณาจักรเพื่อจำหน่าย แจ้งปริมาณ ราคา และรายละเอียดเกี่ยวกับสินค้าเม็ดพลาสติกต่อไป เพื่อติดตามความเคลื่อนไหวของ

ราคาและปริมาณและป้องกันการฉวยโอกาสเอารัดเอาเปรียบผู้บริโภค โดยประกาศฉบับดังกล่าวให้ใช้บังคับทั่วราชอาณาจักรเป็นระยะเวลาหนึ่งปี ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป เว้นแต่จะมีการออกประกาศใหม่

๔.๔.๔ สถานการณ์ราคาน้ำมันเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๙

ราคาน้ำมันดิบโลกในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๙ ยังคงมีความผันผวน เฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ ๗๗ ดอลลาร์/บาร์เรล จากความตึงเครียดในตะวันออกกลางที่กลับมาตึงเครียดอีกครั้งจากที่อิหร่านโจมตีเรือบรรทุกน้ำมัน และเรือพาณิชย์ในบริเวณอ่าวโอมานและช่องแคบฮอร์มุซ ขณะที่สหรัฐอเมริกาตอบโต้ด้วยการโจมตีเป้าหมายทางทหารและโครงสร้างพื้นฐาน แต่จากสถานการณ์ดังกล่าวส่งผลกระทบต่อราคาน้ำมันในระยะสั้น ขณะที่ความเสี่ยงด้านการขนส่งทางทะเลเพิ่มขึ้นทั้งในทะเลดำและทะเลแดงจากความขัดแย้งในภูมิภาคหลังกลุ่ม Houthi ปิดล้อมการเดินเรือของซาอุดีอาระเบียส่งผลให้ต้องระงับการขนส่งน้ำมันบางส่วนซึ่งสะท้อนถึงความเสี่ยงด้านอุปทานที่เพิ่มขึ้น อย่างไรก็ตาม องค์การพลังงานระหว่างประเทศ (International Energy Agency: IEA) ระบุว่าสมาชิกได้ระบายน้ำมันจากคลังสำรองปิโตรเลียมเชิงยุทธศาสตร์ (Strategic Petroleum Reserve: SPR) แล้วร้อยละ ๗๐ ของปริมาณ ๔๐๐ ล้านบาร์เรลที่ตกลงร่วมกัน และยังคงมีน้ำมันสำรองเหลือกว่า ๑ พันล้านบาร์เรลซึ่ง IEA ยังพร้อมระบายน้ำมันเพิ่มเติมหากสถานการณ์ในตะวันออกกลางยังยืดเยื้อ

๔.๔.๕ สถานการณ์ตลาดสินค้าโพลิโพรพิลีนของไทย

(๑) ข้อมูลจากกรมศุลกากรแสดงให้เห็นว่าปริมาณนำเข้าโพลิโพรพิลีนของไทยเพิ่มขึ้นอย่างก้าวกระโดดในเดือนเมษายนและพฤษภาคม ๒๕๖๙ จากเดิมในเดือนกุมภาพันธ์ ก่อนมีการปิดช่องแคบฮอร์มุซ มีปริมาณนำเข้าโพลิโพรพิลีนอยู่ประมาณ ๓๘,๐๐๐ ตัน เพิ่มขึ้นมาที่ประมาณ ๖๔,๐๐๐ - ๖๖,๘๐๐ ตันต่อเดือน

(๒) ราคาโพลิโพรพิลีนปรับตัวสูงขึ้นตามราคาน้ำมันดิบและแนฟทาที่ปรับตัวสูงขึ้นจากสถานการณ์ความรุนแรงในภูมิภาคตะวันออกกลาง ก่อนจะทยอยปรับลดลงจนถึงปัจจุบัน

(๓) ข้อมูลล่าสุดจาก ICIS ชี้ให้เห็นว่า ปี ๒๕๖๙ เป็นจุดเปลี่ยนสำคัญที่จีนจะเปลี่ยนจากผู้นำเข้าสุทธิโพลิโพรพิลีน มาเป็นผู้ส่งออกสุทธิเป็นครั้งแรก โดยคาดว่าจะส่งออกสุทธิประมาณ ๔ ล้านตัน จากกำลังการผลิตที่เพิ่มขึ้น ขณะที่อุปสงค์ภายในประเทศชะลอตัว ทำให้ผู้ผลิตจีนหันมาพึ่งพาตลาดส่งออกมากขึ้น

(๔) ประเทศไทยการนำเข้าโพลิโพรพิลีนจากจีนเพิ่มขึ้นจากในช่วง ๕ เดือนแรกของปี ๒๕๖๙ ส่งผลให้ไทยกลายเป็นตลาดส่งออกหลักอันดับ ๓ ของจีน ซึ่งสถานการณ์ดังกล่าวสะท้อนว่า การเพิ่มขึ้นของปริมาณการนำเข้าโพลิโพรพิลีนจากจีนเป็นผลจากการเปลี่ยนแปลงเชิงโครงสร้างของอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจจีน ซึ่งสอดคล้องกับข้อมูลการนำเข้าของกรมศุลกากรไทยที่เพิ่มขึ้นอย่างมากในช่วงเดือนเมษายน - พฤษภาคม ๒๕๖๙

๔.๔.๖ สถานการณ์ราคาพลังงานของจีนหลังจากเกิดเหตุการณ์ความรุนแรงในภูมิภาคตะวันออกกลาง

ข้อมูลราคาตลาดสินค้ากลุ่มพลังงานล่าสุด ณ ช่วงวันที่ ๒๑ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ ดังนี้

(๑) ราคาก๊าซธรรมชาติเหลวสูงกว่าช่วงก่อนเกิดสถานการณ์ฯ ประมาณร้อยละ ๖๔ ราคาก๊าซธรรมชาติเหลวสูงขึ้นประมาณร้อยละ ๓๘ และราคาน้ำมันเบนซิน ๙๕ และดีเซล สูงขึ้นประมาณร้อยละ ๑๗ และร้อยละ ๒๓ ตามลำดับ

(๒) ราคาถ่านหินสูงกว่าช่วงก่อนเกิดสถานการณ์ฯ ประมาณร้อยละ ๒๙ - ๔๕

(๓) ราคาขายปลีกน้ำมันเบนซิน ๙๕ และดีเซล สูงขึ้นประมาณร้อยละ ๑๒ - ๑๔

๔.๕ คำวินิจฉัยและเหตุผลประกอบ

คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง ได้พิจารณาข้อมูลและพยานหลักฐานที่ได้รับจากการไต่สวนการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นและความเสียหายข้างต้นแล้ว มีคำวินิจฉัยขั้นที่สุดเมื่อวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๙ ว่ามีการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น และก่อให้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงแก่อุตสาหกรรมภายใน ตามพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ ดังนั้น เพื่อเยียวยาความเสียหายที่เกิดแก่อุตสาหกรรมภายในอันเป็นผลจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้นดังกล่าว อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๖ (๑) มาตรา ๒๖ (๑) มาตรา ๒๗ มาตรา ๒๘ มาตรา ๓๒ มาตรา ๓๓ และมาตรา ๓๔ แห่งพระราชบัญญัติมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๕๐ คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องจึงมีมติให้กำหนดมาตรการปกป้องโดยเรียกเก็บอากรจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น ตั้งแต่วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๗๒ โดยผ่อนคลายมาตรการดังกล่าวลงตามลำดับ ตามประกาศคณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้อง เรื่อง มาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนที่เพิ่มขึ้น พ.ศ. ๒๕๖๙

ข้อ ๕ มาตรการปกป้องที่จะใช้บังคับ และวันเริ่มต้นและสิ้นสุดการบังคับใช้มาตรการ

๕.๑ คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องได้กำหนดให้เรียกเก็บอากรจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีน ตามพระราชกำหนดพิกัดอัตราศุลกากร พ.ศ. ๒๕๓๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ภายใต้พิกัดอัตราศุลกากรประเภทย่อยและรหัสสถิติ จำนวน ๗ รายการ ได้แก่ ๓๙๐๒.๑๐.๔๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๑๐.๔๐.๐๙๐ ๓๙๐๒.๑๐.๙๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๑๐.๙๐.๐๙๐ ๓๙๐๒.๓๐.๙๐.๐๐๑ ๓๙๐๒.๓๐.๙๐.๐๙๐ และ ๓๙๐๒.๙๐.๙๐.๐๐๐ ในอัตราร้อยละ ๐ ของราคา ซี ไอ เอฟ เป็นระยะเวลา ๓ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ หรือตามที่คณะกรรมการพิจารณามาตรการปกป้องจะกำหนดเป็นอย่างอื่น

เมื่อพ้นกำหนดระยะเวลาตามวรรคหนึ่ง ให้เรียกเก็บอากรในอัตราดังนี้

(๑) การนำเข้าสินค้านี้ดังกล่าวตั้งแต่วันที่ ๒๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๗๐ ในอัตราร้อยละ ๗.๗๓ ของราคา ซี ไอ เอฟ

(๒) การนำเข้าสินค้านี้ดังกล่าวตั้งแต่วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๗๐ ถึงวันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๗๑ ในอัตราร้อยละ ๗.๖๘ ของราคา ซี ไอ เอฟ

(๓) การนำเข้าสินค้านี้ดังกล่าวตั้งแต่วันที่ ๒๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๗๑ ถึงวันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ในอัตราร้อยละ ๗.๖๓ ของราคา ซี ไอ เอฟ

๕.๒ การเรียกเก็บอากรจากการนำเข้าสินค้าโพลิพรพิลีนภายใต้พิกัดอัตราศุลกากรประเภทย่อยและรหัสสถิติตามข้อ ๕.๑ ไม่รวมสินค้าโพลิพรพิลีนเรซินชนิดบริสุทธิ์ ที่มีโครงสร้างแบบ

พลาสโตเมอร์ (polypropylene based-plastomer) หรืออีลาสโตเมอร์ (polypropylene based-elastomer)

๕.๓ มิให้เรียกเก็บอากรจากการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนภายใต้พิกัดอัตราศุลกากร ประเภทย่อย และรหัสสถิติตามข้อ ๕.๑ กับสินค้าที่มีแหล่งกำเนิดจากประเทศกำลังพัฒนา ตามบัญชีท้ายประกาศ

๕.๔ ให้เรียกเก็บอากรจากการนำเข้าสินค้าโพลิโพรพิลีนภายใต้พิกัดอัตราศุลกากรประเภทย่อย และรหัสสถิติตามข้อ ๕.๑ ในอัตราร้อยละ ๐ ของราคา ซี ไอ เอฟ ในกรณีดังนี้

(๑) สินค้าโพลิโพรพิลีนที่ใช้สำหรับระบบน้ำดื่ม ที่ได้ใบรับรองมาตรฐาน ดังนี้

(ก) มาตรฐาน NSF/ANSI 61 - Drinking Water System Components - Health Effects ซึ่งรับรองโดย NSF International และได้รับการรับรองภายใต้ระบบมาตรฐานของ American National Standards Institute (ANSI) ของสหรัฐอเมริกา

(ข) มาตรฐาน DVGW W 270 - Microbial Enhancement on Materials to Come into Contact with Drinking Water ซึ่งเป็น มาตรฐาน ของ German Technical and Scientific Association for Gas and Water (DVGW) ของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี

(๒) สินค้าโพลิโพรพิลีนชนิดเทอร์พอลิเมอร์ (terpolymer) สำหรับการผลิตแผ่นฟิล์ม ที่มีคุณสมบัติทางเทคนิค ดังนี้

(ก) ชนิดที่มีการเติมสารเติมแต่ง anti-blocking และ slip agent ที่มี sealing initial temperature (SIT) ต่ำกว่าหรือเท่ากับ ๑๑๕ องศาเซลเซียส

(ข) ชนิดที่ไม่มีการเติมสารเติมแต่ง ที่มี sealing initial temperature (SIT) ต่ำกว่าหรือเท่ากับ ๑๐๕ องศาเซลเซียส

(๓) สินค้าโพลิโพรพิลีนชนิดบล็อกโคพอลิเมอร์ (block copolymer) หรือเรียกว่า heterophasic copolymer polypropylene หรือ impact copolymer polypropylene ภายใต้ พิกัดอัตราศุลกากรประเภทย่อยและรหัสสถิติ ๓๙๐๒.๓๐.๙๐.๐๙๐ ซึ่งใช้เฉพาะสำหรับผลิตฟิล์ม cast polypropylene ในบรรจุภัณฑ์อาหารชนิดรีทอร์ต (retort) ซึ่งเป็นบรรจุภัณฑ์ที่ต้องผ่านกระบวนการฆ่า เชื้อด้วยความร้อนและความดันสูง โดยมีคุณสมบัติทางเทคนิค ดังนี้

(ก) มีค่าความขุ่น (haze) ไม่เกินร้อยละ ๕ เมื่อทดสอบตามมาตรฐาน ASTM D1003 ที่ ความหนาของฟิล์ม ๔๐ ไมครอน และ

(ข) ค่าการไหล (melt flow rate : MFR) ๒.๕ - ๖ กรัมต่อ ๑๐ นาที เมื่อทดสอบตาม มาตรฐาน ASTM D1238 และ

(ค) มีเอกสารรับรองว่าเป็นไปตามข้อกำหนดของการสัมผัสอาหาร (food contact) ตาม มาตรฐานสากล

(๔) สินค้าโพลิโพรพิลีนชนิด random copolymer ที่มีค่าการไหล (melt flow rate : MFR) ตั้งแต่ ๗๐ กรัมต่อ ๑๐ นาที ขึ้นไป

(๕) สินค้าโพลิโพรพิลีนที่นำเข้ามาผลิตเพื่อการส่งออก ในกรณีดังนี้

(ก) ผู้ประกอบอุตสาหกรรมและผู้ประกอบพาณิชย์กรรมนำสินค้าเข้ามาในราชอาณาจักรและ นำเข้าไปในเขตประกอบการเสรี เพื่อใช้ในการผลิตสินค้าหรือเพื่อพาณิชย์กรรมเพื่อการส่งออกภายใต้ กฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

(ข) ผู้ได้รับการส่งเสริมตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุนนำสินค้าเข้ามาผลิตเพื่อการส่งออกภายใต้กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการลงทุน

(ค) ผู้นำสินค้าเข้ามาผลิตเพื่อการส่งออกภายใต้กฎหมายว่าด้วยศุลกากร
