

แผ่นฟิล์มสำหรับห่ออาหาร แผ่นพลาสติกสำหรับทำประตู หน้าต่าง และหนังเทียม สามารถนำมารีไซเคิลเป็นท่อประปา กรวยจราจร เพอร์นิเจอร์ ม้านั่งพลาสติก ดับเบิ้ลเบป เป็นต้น

"เบอร์ 4" คือ โพลีเอทิลีนชนิดความหนาแน่นต่ำ (Low Density Polyethylene) หรือแอลดีพีอี (LDPE) ใช้ทำฟิล์มห่ออาหาร และห่อสิ่งของ สามารถนำมารีไซเคิลเป็นถุงหูหิ้ว ถุงดำสำหรับใส่ขยะ ถังขยะ กระเบื้องปูพื้น และเพอร์นิเจอร์ เป็นต้น

"เบอร์ 5" คือ โพลีโพรพิลีน (Poly propylene) หรือพีพี (PP) ใช้ทำภาชนะบรรจุอาหาร ถัง ตะกร้า กระบอกน้ำ ขวดบรรจุยา เป็นต้น สามารถนำมารีไซเคิลเป็นกล่องแบตเตอรี่ ชิ้นส่วนในรถยนต์ และไม่กวาดพลาสติก เป็นต้น

"เบอร์ 6" คือ โพลีสไตรีน (Polystyrene) หรือพีเอส (PS) ใช้ทำภาชนะบรรจุของใช้ หรือโฟมใส่อาหาร นำมารีไซเคิลเป็นไม้แขวนเสื้อ ไม้บรรทัด แผงสวิทช์ไฟ ฉนวนความร้อน ถาดใส่ไข่ รวมถึงเครื่องมือเครื่องใช้ต่าง ๆ

"เบอร์ 7" หรือ Other ที่ไม่มีการระบุชื่อจำเพาะ ไม่ใช่พลาสติกชนิดใดที่จัดอยู่ใน 6 กลุ่มข้างต้น แต่สามารถนำมาหลอมใหม่ได้

สำหรับพลาสติกทั้ง 7 ประเภทในไทยนั้น หากพิจารณาลึกลงไปจะพบว่าล้วนเป็นพลาสติกที่ผลิตจากบริษัทไทยเกือบทั้งสิ้น และในจำนวนนี้มีถึง 3 ประเภท ได้แก่ กลุ่ม HDPE, LDPE และ PS เป็นการผลิตของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) หรือ PTTGC บริษัทปิโตรเคมีของคนไทย

ซึ่งผลิตผลิตภัณฑ์โพลีเมอร์ที่หลากหลาย ได้รับเครื่องหมายคาร์บอนฟุตพริ้นท์ผลิตภัณฑ์ และมาตรฐาน GMP และ HACCP ในกระบวนการผลิต สามารถต่อยอดความปลอดภัย สร้างความมั่นใจให้กับตลาดและลูกค้าอีกด้วย

อย่างไรก็ตาม สัญลักษณ์ดังกล่าวคงจะไม่มี ความหมายใด ๆ หากทุกคนไม่ได้ตระหนัก และขาดจิตสำนึกในการคัดแยกขยะอย่างถูกวิธี เพื่อให้เกิดการนำกลับไปรีไซเคิลใหม่

ดังนั้นการรักษาสิ่งแวดล้อม ลดใช้ทรัพยากรธรรมชาติ ด้วยการคัดแยกพลาสติก ควรเริ่มต้นจากคุณ และคุณเท่านั้น

หมายเหตุ - ข้อมูลจากบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) - PTTGC

ขอบคุณที่มาจาก คอลัมน์ CSR Talk [ประชาชาติธุรกิจออนไลน์](#)