

ข่าวสารออนไลน์รายปักษ์เพื่อการติดตามข้อมูลด้านไบโอพลาสติกทั้งในและต่างประเทศ



Bioplastics News

by Plastics Intelligence Unit Website

<http://plastic.oie.go.th>

Highlights ในฉบับ

“PLA ในการแข่งขันโอลิมปิก”

“ผลิตภัณฑ์ใหม่จากวัสดุชีวภาพและชีวมวล”

“BMW Group และ Bcomp คว่ำรางวัลวัสดุเบาหนึ่ง”

“Avantium ร่วมมือกับผู้นำด้านสิ่งทอพัฒนาผ้า PEF สำหรับที่นอน”



“TIPA และ Fresh-Lock ร่วมมือกันพัฒนาบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายได้ที่บ้าน”



Fresh-Lock® ผู้นำด้านเทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์ยืดหยุ่นแบบปิดซ้ำได้เป็นผู้นำด้านนวัตกรรมในอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์แบบส่วนตัวและบรรจุภัณฑ์ยืดหยุ่นมานานกว่า 35 ปี Presto Products ผู้ผลิตแบรนด์ Fresh-Lock เปิดตัวถุงแซนวิชและถุงเก็บอาหารแบบปิดซ้ำได้รายแรก และต่อมาได้เปิดตัวผลิตภัณฑ์ชิป Fresh-Lock ที่ได้รับความนิยม ปัจจุบัน แบรนด์ Fresh-Lock เป็นซัพพลายเออร์ชิปกดปิดและรางเลื่อนแบบปิดผนึกส่วนตัวรายใหญ่ที่สุดในประเทศ โดยมอบความได้เปรียบในการแข่งขันให้กับบรรจุภัณฑ์แบรนด์ชั้นนำและบรรจุภัณฑ์แบบส่วนตัวรายใหญ่ความยั่งยืนเป็นหัวใจสำคัญของทีม Fresh-Lock มาโดยตลอด ความมุ่งมั่นในการลดขยะพลาสติกและส่งเสริมโซลูชันที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมนั้นเห็นได้ชัดจากการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่ทันสมัย ผลิตภัณฑ์ของพวกเขาได้รับการออกแบบมาเพื่อตอบสนองความต้องการบรรจุภัณฑ์ที่ยั่งยืนที่เพิ่มขึ้น



“PLA ในการแข่งขันโอลิมปิก”



โอลิมปิกปารีส 2024 กำลังตั้งมาตรฐานใหม่ด้านความยั่งยืนสำหรับงานอีเวนต์ระดับโลก และพลาสติกชีวภาพ Luminy® PLA ก็กำลังมีบทบาทสำคัญ

โอลิมปิกปารีสมีความมุ่งมั่นที่จะกำจัดพลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว โดยเลือกใช้ขวดแก้ว และน้ำดื่มแทนขวดน้ำพลาสติกและแก้วพลาสติกแบบใช้ครั้งเดียว เปียร์ Cass จะใช้แก้วพลาสติก PLA ซึ่งจะถูเก็บกลับมารีไซเคิล แก้วพลาสติกชีวภาพ PLA ยังต้องการพลังงานในการขนส่งน้อยกว่าแก้ว ทำให้เป็นทางเลือกที่ยั่งยืน ตอบโจทย์ผู้บริโภค และสนับสนุนเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมโดยรวม



“BMW Group และ Bcomp คว่ำรางวัลวัสดุเบาะนั่ง”

Bcomp ประกาศในวันนี้ว่าได้รับรางวัล Altair Enlighten Award ประจำปี 2024 ร่วมกับ BMW M บริษัทย่อยด้านรถยนต์สมรรถนะสูงของ BMW Group สำหรับเบาะนั่ง BMW M Visionary Materials Seat พร้อมกับพันธมิตร BMW M อื่น ๆ ในโครงการเบาะนั่งที่ผลิตจากวัสดุชีวภาพ ampliTex™ ของ Bcomp คว่ำรางวัลในสาขากระบวนการยั่งยืน รางวัลดังกล่าวเน้นย้ำถึงการผลิตที่ยั่งยืนของการออกแบบเบาะนั่ง รวมถึงการมุ่งเน้นวงจรชีวิตของผลิตภัณฑ์ ซึ่งเป็นหนึ่งในนวัตกรรมใหม่ด้านความยั่งยืนที่โดดเด่นที่สุดของอุตสาหกรรมยานยนต์โลก ซึ่งรางวัล Enlighten Awards ที่ทรงเกียรติของ Altair ได้นำเสนอผลงานที่ดีที่สุด



“ผลิตภัณฑ์ใหม่จากวัสดุชีวภาพและชีวมวล”



บริษัท BIO-FED ซึ่งเป็นสาขาของ AKRO-PLASTIC GmbH ที่ตั้งอยู่ในเมืองโคโลญ ได้เปิดตัวผลิตภัณฑ์ใหม่ภายใต้ชื่อแบรนด์ M-BIOBASE® สารประกอบพลาสติกในไลน์ผลิตภัณฑ์นี้ผลิตมาจากวัสดุชีวภาพและ/หรือชีวมวลแบบสมดุลบางส่วนหรือทั้งหมด ด้วยการใช้วัตถุดิบหมุนเวียน สารประกอบ M-BIOBASE® จึงมีรอยเท้าคาร์บอน (product carbon footprint) ที่ดีขึ้นเมื่อเทียบกับพลาสติกฟอสซิลแบบดั้งเดิม

วัสดุ M-BIOBASE® เหมาะสำหรับการฉีดขึ้นรูปและการอัดรีด และสามารถนำไปใช้งานได้หลากหลาย ผลิตภัณฑ์ยังคงขยายตัวอย่างต่อเนื่อง



“Avantium ร่วมมือกับผู้นำด้านสิ่งทอพัฒนาผ้า PEF สำหรับที่นอน”

ความร่วมมือนี้มีเป้าหมายพัฒนาสายใยจาก PEF สำหรับใช้ในที่นอนของ Auping ความร่วมมือนี้แสดงให้เห็นถึงศักยภาพที่กว้างขวางของสายใยและยาเส้นใยที่ผลิตจาก PEF ในการใช้งานที่หลากหลาย สนับสนุนการนำ PEF เข้าสู่ชีวิตประจำวันของผู้บริโภค ความเชี่ยวชาญของพวกเขาทำให้มั่นใจได้ถึงวัสดุคุณภาพสูงและอเนกประสงค์สำหรับการใช้งานสิ่งทอที่หลากหลาย Auping ซึ่งมีชื่อเสียงในด้านโซลูชันการนอนหลับคุณภาพสูง จะทดสอบการออกแบบและการผลิตที่นอนโดยใช้ผ้าจาก PEF ที่นอนเหล่านี้จะผสมผสานความยั่งยืนเข้ากับความสะดวกสบายที่เหนือกว่า





จัดทำโดย



สถาบันพลาสติก

อาคารกองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยี

โทรศัพท์ : 02-391 5340-3

อุตสาหกรรม 86/6 ซอยตรีมิตร แขวงพระโขนง

โทรสาร : 02-712 3341

เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10110

เว็บไซต์ : <http://www.thaiplastics.org>

Disclaimer

BIOPlastics News เป็นวารสารรายปักษ์ที่จัดทำขึ้นเพื่อเสนอข้อมูลข่าวสารด้านไบโอพลาสติก ที่มีการรวบรวมและเรียบเรียงจากแหล่งต่างๆ เพื่อให้เกิดความสะดวกต่อผู้ใช้งานในเว็บไซต์ <http://plastic.oie.go.th> ทั้งนี้ทางเว็บไซต์ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องหรือมีส่วนได้ส่วนเสียกับแหล่งข่าว จึงขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม ที่เกี่ยวเนื่องหรือเป็นผล

พื้นที่โฆษณาบริษัทของท่าน ฟรีไม่มีค่าใช้จ่าย

สนใจติดต่อ 02-391-5340-43

หรือ Email info@thaiplastics.org