

PACKAGING NEWS

**Futamura และ Bio4life พัฒนาฉลาก PSA ย่อยสลายได้
ทั้งในครัวเรือนและระบบอุตสาหกรรม**



Futamura ร่วมกับ Bio4life พัฒนาฉลากกาวยในตัว (PSA Label) ที่ได้รับการรับรองว่าย่อยสลายได้ทั้งในระบบปุ๋ยหมักครัวเรือนและอุตสาหกรรม เพื่อทดแทนสติ๊กเกอร์พลาสติกทั่วไปบนผักและผลไม้สด ฉลากผลิตจากฟิล์มเซลลูโลส NatureFlex ที่มาจากเยื่อไม้ ผสานกับเทคโนโลยีการ BioTAK ของ Bio4life มีความปลอดภัยสำหรับอาหารและเหมาะกับผลไม้ เช่น แอปเปิ้ล อะโวคาโด กีวี และส้ม โดยสามารถเข้าสู่กระบวนการ Anaerobic Digestion และย่อยสลายโดยไม่สร้างสิ่งปนเปื้อน ฟิล์มมีให้เลือกทั้งแบบใส สีขาว และเมทัลไลซ์ รองรับการพิมพ์และการติดฉลากด้วยเครื่องจักร พร้อมคุณสมบัติกันน้ำมันและสารเคมี ช่วยลดการใช้ฉลากจากพลาสติกฟอสซิลและสนับสนุนบรรทัดฐานตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน

More news

ที่มา: Packaging Europe

<https://packagingeurope.com/news/futamura-and-bio4life-develop-home-and-industrially-compostable-psa-label/14752.article>

