



## ข่าวเด่นจากอาร์เจนตินา



29 ตุลาคม – 2 พฤศจิกายน 2561

สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ  
ณ กรุงบัวโนสไอเรส

### อาร์เจนตินาคิดค้นระบบ traceability ของการใช้บรรจุภัณฑ์สำหรับสารเคมีทางการเกษตร

เพื่อลดปัญหาสิ่งแวดล้อม บริษัท ID-First ของกลุ่ม Logiseed America ได้คิดค้นระบบ traceability ของการผลิต การใช้ และการนำบรรจุภัณฑ์สำหรับสารเคมีทางการเกษตรกลับมาใช้ใหม่อย่างครบวงจร เป็นครั้งแรกและได้จดทะเบียนสิทธิบัตรแล้ว โดยเป็นการจดทะเบียนสิทธิบัตรภายใต้กฎหมายเลขที่ 27279 ที่กำหนดให้มีการรีไซเคิลบรรจุภัณฑ์สำหรับสารเคมีทางการเกษตร และจะต้องสามารถตรวจสอบตั้งแต่ขั้นตอนการผลิตบรรจุภัณฑ์ การนำไปใช้ และการนำกลับมารีไซเคิลได้

นาย Gabriel Otero กล่าวว่า ทางบริษัทฯ ได้จดทะเบียนระบบ SIRENFI (Sistema Integral de Recupero de Envases Fitosanitarios) และได้ร่วมทุนกับบริษัท Plasticos Lago ด้วยเงินทุนจำนวน 20 ล้านดอลลาร์เพื่อผลิตบรรจุภัณฑ์สำหรับสารเคมีทางการเกษตรภายใต้ระบบใหม่นี้ โดยจะเริ่มผลิตในเดือนมกราคม 2562 ซึ่งสามารถผลิตบรรจุภัณฑ์ได้ทุกขนาด แต่บริษัทฯ จะเริ่มต้นด้วยการผลิตขนาด 20 ลิตรก่อน ในช่วงแรก จะเป็นการผลิตเพื่อใช้ใน 2 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดบัวโนสไอเรส และ Santa Fe หรือ Cordoba

ระบบดังกล่าว เป็นระบบที่ใช้คลื่นวิทยุ เทคโนโลยีในการกำหนดรหัส และการจัดเก็บข้อมูลใน Silicon Chip รวมทั้งการติดตั้งอุปกรณ์ในการอ่าน Chip ตามสถานที่ต่างๆ บริษัทฯ จะบริการด้วยการไปปรับบรรจุภัณฑ์ที่ใช้แล้วในสถานที่ต่างๆ แล้วนำมาล้าง 3 ครั้ง แล้วจึงนำไปส่งให้ศูนย์ CAT เพื่อทำลายหรือรีไซเคิลต่อไป

ปัจจุบันในอาร์เจนตินามีการใช้บรรจุภัณฑ์สำหรับสารเคมีทางการเกษตรจำนวน 17 ล้านชิ้น หรือเป็นพลาสติกที่มีน้ำหนัก 13,000 ตัน



\*\*\*\*\*

ที่มา : El Cronista