

รหัส : 02010007

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ปุ๋ยอินทรีย์ชนิดเม็ด ควบคุมและปลดปล่อยอย่างช้า (กลุ่มเกษตร)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	“ออมเพชร์” ปุ๋ยอินทรีย์ชนิดเม็ด ควบคุมและปลดปล่อยอย่างช้า (“AOM-PECH” Biocontrol slow-released organic chelate fertilizer)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด จ้างที่ปรึกษา ดร.ศุภพงษ์ ภูพัฒนะพันธุ์ และ ผศ.ดร. ศุภชัย อำคา
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	บริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด
ผู้จำหน่าย :	บริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท จี.ไอ.บี. โกลบอลกรีน จำกัด 2. บริษัท อโกรเทคไทย จำกัด (สำนักงานกรุงเทพ) 3. ชุมชุมร้านสหกรณ์แห่งประเทศไทย จำกัด 4. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทเพาเวอร์ทรี 5. บริษัท เพิ่มไพบูลย์ จำกัด 6. บริษัท เอ็นพี พลัส เทรดดิ้ง จำกัด 7. บริษัท ธนณัฐ กรุ๊ป จำกัด 8. บริษัท กรีน สมาร์ท การเกษตร จำกัด 9. ชุมชุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด 10. สหกรณ์ผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการเกษตรแห่งประเทศไทย จำกัด
หน่วยงาน บริษัท หรือผู้ขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย :	บริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด
ช่วงเวลาที่ยื่นทะเบียน :	มิถุนายน 2560 - มิถุนายน 2568 (8 ปี)
คุณสมบัตินวัตกรรม :	

ปุ๋ยอินทรีย์ออมเพชร์ เป็นปุ๋ยอินทรีย์ชนิดเม็ด ควบคุมและปลดปล่อยธาตุอาหารอย่างช้า มีคุณสมบัติในการช่วยบำรุงดินปลดปล่อยธาตุอาหารที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตของพืชอย่างสม่ำเสมอและยาวนานต่อเนื่องกว่า 7 สัปดาห์ จัดเป็นปุ๋ยอินทรีย์ตามมาตรา 35 แห่งพระราชบัญญัติปุ๋ย 2518 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปุ๋ย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550 โดยกรมวิชาการเกษตร เมื่อใช้ร่วมกับปุ๋ยเคมีสามารถส่งเสริมให้พืชมีประสิทธิภาพการใช้ธาตุอาหารจากปุ๋ยเคมีได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น เป็นผลให้การเจริญเติบโตและผลผลิตเพิ่มสูงขึ้น

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สามารถปลดปล่อยธาตุอาหารได้อย่างต่อเนื่อง 7 สัปดาห์
2. ส่งเสริมประสิทธิภาพการใช้ธาตุอาหารของพืช
3. สามารถส่งเสริมการเจริญเติบโตและผลผลิตของพืช

หมายเหตุ : ประกาศบัญชีนวัตกรรมไทย เมื่อฉบับมิถุนายน 2560 (ไม่มีผู้แทนจำหน่าย)

- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 10 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2562
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 2 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2563
- ยกเลิกผู้แทนจำหน่าย จำนวน 5 ราย และเพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 3 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม สิงหาคม 2565

