

รหัส : 02010007

ชื่อสามัญของผลงานนวัตกรรมไทย :	ปุ๋ยอินทรีย์ชนิดเม็ด ควบคุมและปลดปล่อยอย่างช้า (กลุ่มเกษตร)
	(Biocontrol slow-released organic chelate fertilizer)
ชื่อทางการค้าของผลงานนวัตกรรมไทย :	“ออมเพชร์” ปุ๋ยอินทรีย์ชนิดเม็ด ควบคุมและปลดปล่อยอย่างช้า
	(“AOM-PECH” Biocontrol slow-released organic chelate fertilizer)
หน่วยงานที่พัฒนา :	บริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด จังหวัดปทุมธานี
บริษัทผู้รับการถ่ายทอด :	ดร.ศุภพงษ์ ภูพัฒนะพันธ์ และ ผศ.ดร. ศุภชัย อัครา
ผู้จำหน่าย :	บริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด
ผู้แทนจำหน่าย :	1. บริษัท จี.ไอ.บี. เทรคดิง จำกัด
	2. บริษัท จี.ไอ.บี. โกลบอลกรีน จำกัด
	3. บริษัท อโกรเทคไทย จำกัด (สำนักงานกรุงเทพ)
	4. ชุมชมร้านสหกรณ์แห่งประเทศไทย จำกัด
	5. บริษัท อีสาน ไบโอกรีน จำกัด
	6. บริษัท ควายทอง พลาซ่า จำกัด
	7. บริษัท เกษตร อัจฉริยะ จำกัด
	8. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไทเพาเวอร์ทรี
	9. บริษัท เพิ่มไพบูลย์ จำกัด
	10. บริษัท สมาร์ท ฟู้ดส์ แอนด์ เบฟเวอเรจ จำกัด
	11. บริษัท เอ็นพี พลัส เทรคดิง จำกัด
	12. บริษัท ธนณัฐ กรุ๊ป 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

- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 10 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2562
- เพิ่มผู้แทนจำหน่าย จำนวน 2 ราย ในบัญชีนวัตกรรมไทย ฉบับเพิ่มเติม เมษายน 2563

