

## เทียบคุณสมบัติปุ๋ย ระหว่างปุ๋ยจากเครื่องMAEKO และกรมวิทยาศาสตร์การเกษตร

คุณสมบัติ	เกณฑ์ปุ๋ยชีวภาพ กรมวิทยาศาสตร์ การเกษตร	ปุ๋ยชีวภาพจาก เครื่องMAEKO
ขนาดของปุ๋ย	ไม่เกิน 12.5 มิลลิเมตร	ผ่านเกณฑ์
ปริมาณอินทรีย์วัตถุ	> 30%	84.2
ปริมาณความชื้น	>30% ของน้ำหนัก	15 ถึง 30 (ปรับได้)
ไนโตรเจน	> 1	3.25
ฟอสฟอรัส	> 0.5	0.37
โพแทสเซียม	> 0.5	0.48
อัตราส่วน คาร์บอนต่อไนโตรเจน	< 20 ต่อ 1	12 - 13 ต่อ 1
ค่าความเป็นกรดด่าง	5.5 - 8.5	5.06
ค่านำไฟฟ้า	< 10 เดซิซิเมนต่อเมตร	2.2 - 3.0
การย่อยสลายสมบูรณ์	> 80%	84.2

