



TOMATEC

F·T·E

Fritted Trace Elements
ปุ๋ยละลายช้า ชนิดหลอมแก้ว



F.T.E เป็นปุ๋ยรองละลายช้า ซึ่งมี:

- แมกนีเซียม (Mg)
- แมงกานีส (Mn)
- โบรอน (B)
- สังกะสี (Zn)
- ทองแดง (Cu)

ในสัดส่วนที่เหมาะสม

ประโยชน์:

1. ละลายช้ามาก ถึง 1 ปี
2. แร่ธาตุไหลทิ้งน้อยกว่า
3. ลดความเสี่ยงแร่ธาตุเเยอะเกิน

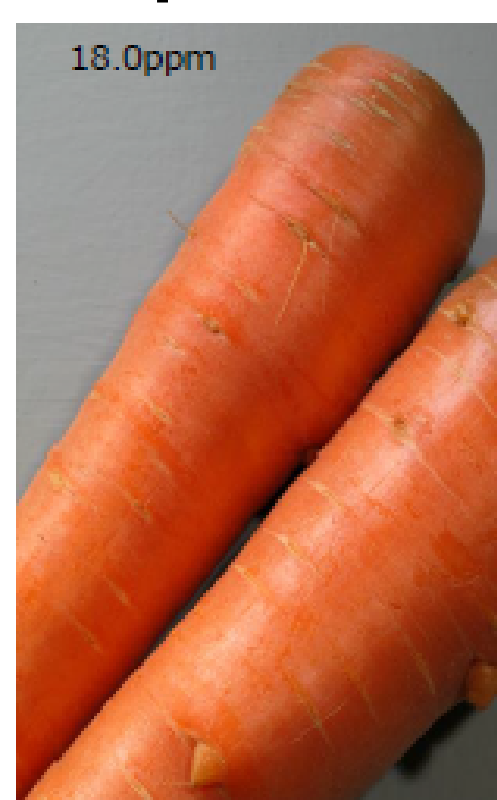
การทดลองเปรียบเทียบการใช้ปุ๋ย F.T.E



1.ไม่ใส่ปุ๋ย F.T.E เลย



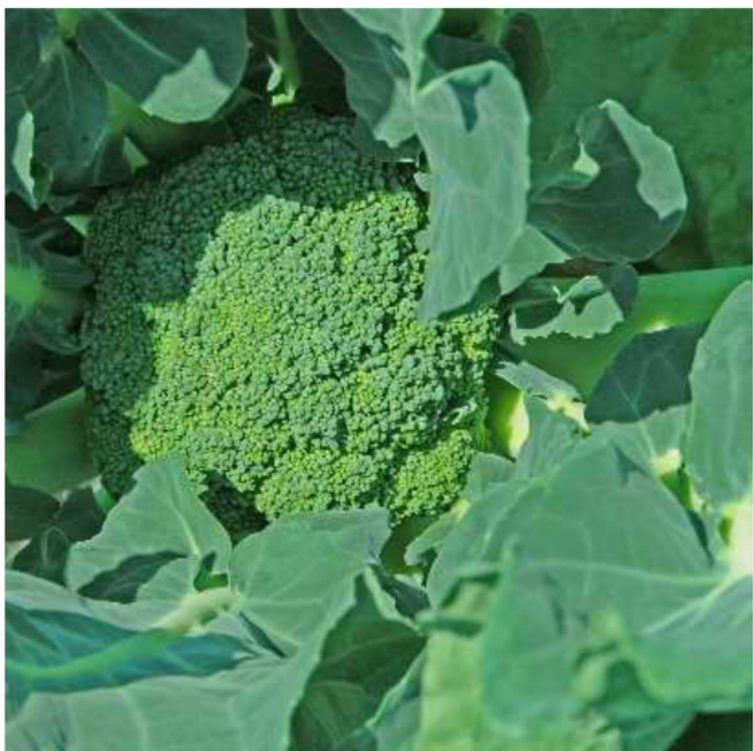
2.ไม่ได้ใส่ปุ๋ย F.T.E
ภายใน 5 ปีหลัง



3.ใส่ปุ๋ย F.T.E ทุกปี

F.T.E สามารถใช้:

1. เป็นปุ๋ยเดี่ยว
2. เติมในปุ๋ยผสม เพื่อเพิ่มธาตุอาหารรอง



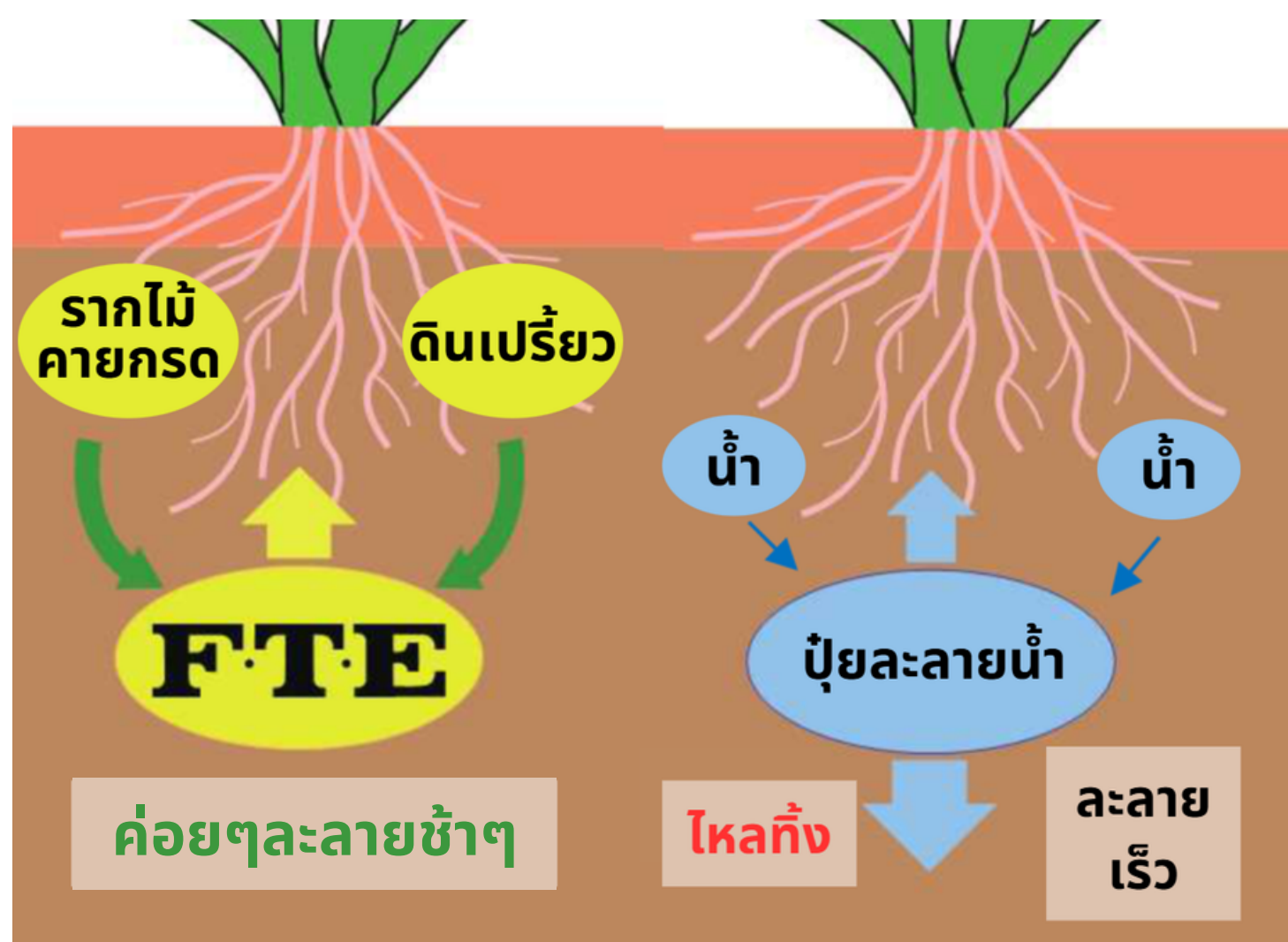
F.T.E คืออะไร?

F.T.E คือปุ๋ยธาตุอาหารรองชนิดละลายช้า

ที่ช่วยส่งเสริมการเจริญเติบโตอย่างแข็งแรงของพืชผลทางการเกษตร
หากดินขาดธาตุอาหารรอง พืชจะเกิดความผิดปกติจากการขาดธาตุเหล่านี้



โดยความพิเศษคือ ปุ๋ยนี้ถูกห่อหุ้มในแก้ว จึงค่อย ๆ ละลายด้วยกรดจากรากไม้
และปลดปล่อยธาตุอาหารออกมาตามปริมาณที่พืชต้องการจริงๆ โดยไม่ไหลทิ้งไปในดิน



วิธีการใช้งาน

F.T.E สามารถใช้เป็นวัตถุเติมในปุ๋ยผสมทุกชนิด

- แบบผง
- แบบเม็ด
- ปุ๋ยผสม Bulk Blending ฯลฯ

หากใช้ F.T.E เป็นปุ๋ยเดี่ยว:

- ให้หว่านอย่างสม่ำเสมอทั่วแปลง และคลุกเคล้ากับดินก่อนเริ่มเพาะปลูก

ปริมาณการใช้ขึ้นอยู่กับ:

- สภาพแวดล้อมในการเพาะปลูก
- สภาพดิน

ผลของผลิตภัณฑ์จะคงอยู่ประมาณ 1 ปี

จึงแนะนำให้ใช้ปีละ 1 ครั้ง

กลไกการดูดซึม

ส่วนประกอบหลักของ F.T.E คือแก้ว (Glass)
จึงค่อย ๆ ละลายด้วยกรดในดิน
(ความสามารถในการละลายในกรดซิตริก)
และปลดปล่อยธาตุอาหารออกมาตามลำดับ

กลุ่มผลิตภัณฑ์

ประกอบด้วย แมกนีเซียม (Mg) แมงกานีส (Mn)
โบรอน (B) สังกะสี (Zn) ทองแดง (Cu)

ชนิด	ส่วนประกอบ				
	MnO	B2O3	MgO	ZnO	CuO
type F	19.0	9.0			
type B		15.0	15.0		
type E	10.0	10.0		3.1	1.9
type S	16.0	6.0		3.9	

F.T.E สามารถเก็บรักษาได้นาน

หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ:



บริษัท อโกร ซายเอนซ์ จำกัด
agro.neo.co.th

081-686-2922 nattawut@neo.co.th

