



ยูนิไลฟ์

คู่มือผลิตภัณฑ์ คุณสมบัติและคำแนะนำการใช้



คู่มือผลิตภัณฑ์ กลุ่มปุ๋ยและธาตุอาหารเสริม

ยูนิไลฟ์ : ผู้นำด้านธุรกิจเครือข่ายผลิตภัณฑ์เพื่อการเกษตรครบวงจร



ผลิตภัณฑ์กลุ่มปุ๋ยและธาตุอาหารเสริม

ผลิตภัณฑ์	หน้า
● ปุ๋ยยูโอนิกซ์ 30-9-6	8
● ปุ๋ยยูโอนิกซ์ 18-18-18	9
● ปุ๋ยยูโอนิกซ์ 9-9-29	9
● ซีวีว	10
● นีโอ-ไฟต์	11
● นีโอ-เค	12
● นีโอ-ไฮแคล	12
● นีโอ-โมเนอร์	13
● นีโอ-ซิงค์พลัส	13
● แคลเคสียร์	14
● คริสตัล	14
● ยูนิฟอส-เอ็น	15
● ยูนิฟอส-เค	15
● ยูนิแพลนท์ เขียว	16
● ยูนิแพลนท์ แดง	16
● ยูนิแพลนท์ เหลือง	16

ปุ๋ยยูนิไลฟ์®

ปุ๋ยเกรดพรีเมียม... นวัตกรรม

“พลังทอร์นาโด”

ใช้น้อยกว่าปุ๋ยเคมีทั่วไป 50%

“ปุ๋ยยูนิไลฟ์” ถูกคิดค้นโดยทีมนักวิชาการผู้เชี่ยวชาญ จาก บริษัท ยูนิไลฟ์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด โดยเคลือบด้วยสารเสริมประสิทธิภาพปุ๋ย ที่ผ่านการวิจัยและรับรอง โดยผู้ทรงคุณวุฒิของภาควิชาพฤกษศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ภายใต้การสนับสนุนของ สวทช. (สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ) แล้วว่าช่วยลดการสูญเสียปุ๋ย และเพิ่มประสิทธิภาพ ในการนำปุ๋ยไปใช้ของพืชได้ดียิ่งขึ้น



นวัตกรรมที่ถูกคิดค้นเพื่อความยั่งยืน... ของเกษตรกรไทย

- ลดปัญหาสูญเสียปุ๋ย ใช้น้อย พวผลิตเพิ่ม
- ดินร่วนซุย ออกซิเจนสูง จุลินทรีย์มาก รากแข็งแรง
- ผลิตจากแม่ปุ๋ยล้วนๆ โปฟอสเฟอรัส
- ทว่าไม่ได้ทุกสภาพพื้นที่
- ครบทุกความต้องการ ใช้ได้ทุกพืช

ดินดี รากเดิน ผลผลิตเกินคาด

ปุ๋ยยูนิไลฟ์

สูตร 30-9-6



เร่งต้น โตไว ใบเขียวเข้ม

คุณสมบัติเด่น

- เร่งการเจริญเติบโตทางลำต้นและใบ
- ช่วยให้พืชโตไว ใบเขียวเข้ม ใบใหญ่ ใบหนา
- เพิ่มการแตกกิ่งก้าน กิ่งแขนง
- พื้นฟูสภาพดินและใบ หลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต
- หลังการตัดแต่งกิ่ง เพิ่มความสมบูรณ์ให้ต้น เร่งการแตกใบใหม่
- เพิ่มการแตกกอ เตรียมพร้อมเพื่อสะสมอาหาร
- เหมาะสมกับทุกสภาพดิน

อัตราใช้และคำแนะนำการใช้

พืช	อัตราการใช้	ช่วงเวลาใช้
นาข้าว	10-15 กิโลกรัม/ไร่	หว่านครั้งแรก เมื่อข้าวอายุ 15-20 วัน หว่านครั้งที่สอง เมื่อข้าวอายุ 45-60 วัน
พืชไร่	20-25 กิโลกรัม/ไร่	หว่านรองพื้นก่อนปลูกและหลังปลูกเพื่อเร่งการเจริญเติบโตทางลำต้น และใบในช่วงพืชอายุ 1-3 เดือน
ผัก, ไม้ดอก ไม้ประดับ	5-10 กรัม/หลุม	ใส่รองกันหลุมก่อนปลูก
	10-15 กิโลกรัม/ไร่	หว่านรองพื้นก่อนปลูก
ไม้ผล, ปาล์มน้ำมัน, ยางพารา	10-25 กิโลกรัม/ไร่	หว่านหลังปลูก - ทุกครั้งเมื่อต้องการ
	10-30 กรัม/หลุม	ใส่รองกันหลุมก่อนปลูก (ขึ้นอยู่กับขนาดของพืช)
	100-500 กรัม/ต้น (ขึ้นอยู่กับขนาดของพืช)	หว่านรอบชายพุ่ม - เพื่อฟื้นฟูดิน

เร่งต้น เร่งราก เร่งผล

คุณสมบัติเด่น

- เร่งการเจริญเติบโตทางลำต้นและใบ เร่งราก เร่งผล
- ช่วยให้พืชเจริญเติบโตต่อเนื่อง เตรียมพร้อมก่อนการออกดอกและติดผล
- เพิ่มผลผลิต เพิ่มรสชาติ ปรับปรุงคุณภาพผลผลิต
- พื้นฟูสภาพดินและใบ หลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต
- หลังการตัดแต่งกิ่ง เพิ่มความสมบูรณ์ให้ต้น เร่งการแตกใบใหม่
- ใช้ได้ทุกระยะการเจริญเติบโตของพืช
- เหมาะสมกับทุกสภาพดิน

อัตราใช้และคำแนะนำการใช้

พืช	อัตราการใช้	ช่วงเวลาใช้
พืชไร่	20-30 กิโลกรัม/ไร่	หว่านรองพื้นก่อนปลูก และหว่านในช่วงการสะสมอาหารของพืช
ผัก, ไม้ดอก ไม้ประดับ	5-10 กรัม/หลุม	ใส่รองกันหลุมก่อนปลูก
	10-15 กิโลกรัม/ไร่	หว่านรองพื้นก่อนปลูก
	10-25 กิโลกรัม/ไร่	<ul style="list-style-type: none"> • หว่านเพื่อเร่งการเจริญเติบโต เร่งใบ เร่งราก เร่งผล • หรือใช้หลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต • เพื่อฟื้นฟูสภาพดินและใบ
ไม้ผล, ปาล์ม น้ำมัน, ยางพารา	100-500 กรัม/ต้น (ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น)	ตัดผลอ่อน ตัดผลอ่อน - ก่อนเก็บเกี่ยว (ตามต้องการ)

ปุ๋ยยูโอนิกซ์

สูตร 18-18-18



สะสมอาหาร สร้างแป้ง บำรุงผล ปรับปรุงคุณภาพผลผลิต

คุณสมบัติเด่น

- ช่วยให้พืชสะสมอาหารเตรียมพร้อมก่อนการออกดอกและติดผล
- เพิ่มผลผลิต เพิ่มรสชาติ ปรับปรุงคุณภาพผลผลิต เพิ่มความหวานในไม้ผล
- เร่งสี ปรับปรุงคุณภาพไม้ดอก ไม้ประดับ
- เพิ่มน้ำหนักผลผลิต
- สร้างแป้งในมันสำปะหลัง
- เพิ่มความหวาน เพิ่ม CCS ในอ้อย
- เหมาะสมกับทุกสภาพดิน

อัตราใช้และคำแนะนำการใช้

พืช	อัตราการใช้	ช่วงเวลาใช้
อ้อย	20-25 กิโลกรัม/ไร่	ใส่เมื่ออ้อยอายุ 6-8 เดือน เพื่อเพิ่ม CCS
มันสำปะหลัง	20-25 กิโลกรัม/ไร่	ใส่เมื่อมันสำปะหลังอายุ 3-5 เดือน เพื่อเร่งการลงหัว และเพิ่มเปอร์เซ็นต์แป้ง
ไม้ดอก ไม้ประดับ	20-25 กิโลกรัม/ไร่	ใส่ช่วงสร้างตาดอก เพื่อเร่งสี เพิ่มขนาดตาดอก
ผักกินผล	10-15 กิโลกรัม/ไร่	ใส่ก่อนเก็บเกี่ยว 2 สัปดาห์ สะสมอาหาร สร้างตาดอก เร่งสี ปรับปรุงคุณภาพผล
ไม้ผล	100-500 กรัม/ต้น (ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น)	ใส่ก่อนเก็บเกี่ยว 1 เดือน เพื่อเพิ่มความหวาน ปรับปรุงคุณภาพผลผลิต

ปุ๋ยยูโอนิกซ์

สูตร 9-9-29



ชีวีว

สำหรับธาตุทะเลสกัดสูตรเข้มข้น



เหมาะสำหรับพืชทุกชนิด
ใช้ได้ทุกระยะการเจริญเติบโต

- แซ่เมล็ดพันธุ์
- จุ่มราก
- ฉีดพ่นทางใบ
- ราดทางดิน

พัฒนาการงอกของเมล็ด และระบบราก ทนต่อดินเค็ม ทนต่อสภาพแล้ง ช่วยในการเจริญเติบโตของพืชทุกชนิด ทั้งพืชไร่ ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ



อัตราใช้ 20-40 ซีซี. ต่อหน้า 20 ลิตร



ส่วนประกอบสำคัญ : Liquid Seaweed Concentrate

คุณสมบัติ "ชีวีว"

ชีวีว สารปรุงแต่งช่วยในการเติบโตของพืช ผลิตจากสาหร่ายทะเลธรรมชาติสูตรเข้มข้น ผ่านกรรมวิธีสกัดด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง จนได้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ช่วยในการเจริญเติบโตของพืชผลทางการเกษตรทุกชนิด ทั้งไม้ผล พืชผัก พืชไร่ ข้าว ไม้ดอกไม้ประดับ

ชีวีว มีส่วนผสมของอินทรีย์สาร ที่ทำให้การเจริญเติบโตของพืชเป็นไปอย่างต่อเนื่อง • ช่วยในการแตกรากใหม่ และเพิ่มการดูดซึมธาตุอาหารและน้ำผ่านทางรากเข้าสู่ลำต้นพืช • พื้นฟูสภาพดินหลังเก็บเกี่ยว หลังการย้ายปลูก หรือประสบภาวะน้ำท่วม ฝนแล้ง • ทนต่อดินเค็ม ทนต่อสภาพแล้ง

ชีวีว ผลิตจากสาหร่าย *Ascophyllum nodosum* มีแหล่งกำเนิดจากมหาสมุทรแอตแลนติกบริเวณชายฝั่งทั่วโลกเหนือ ในประเทศแคนาดา ที่มีกระแสน้ำอุ่นและกระแสน้ำเย็นบรรจบกันเกิดสภาพความแปรปรวน ของสภาพภูมิอากาศสูง จึงทำให้ต้องสร้างสารกระตุ้นการเจริญเติบโตเพื่อทนทานต่อสภาพภูมิอากาศที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และสามารถเจริญเติบโตขยายพันธุ์ได้ดี ซึ่งบริษัทผู้ผลิตได้รับสัมปทาน แหล่งผลิตสาหร่าย ที่ปราศจากมลพิษจากอุตสาหกรรมแต่เพียงผู้เดียว จึงมีขบวนการผลิต ทดสอบ และวิจัยอย่างเป็นระบบและมีขบวนการควบคุมการเก็บเกี่ยวที่ไม่กระทบการเจริญเติบโตและเป็นอันตรายต่อสาหร่าย จึงทำให้สาหร่ายที่ได้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ มีคุณค่าของสารกระตุ้นการเจริญเติบโต ธาตุอาหารเต็มทีและมีคุณภาพสูง

แหล่งกำเนิด สาหร่าย *Ascophyllum nodosum* มีกระแสน้ำอุ่นและกระแสน้ำเย็นบรรจบกัน ทำให้สาหร่ายทนต่อสภาวะเปลี่ยนแปลงต่างๆ ได้ดี

สาหร่าย *Ascophyllum nodosum* สายพันธุ์เดียวในโลกที่มีคุณสมบัติครบถ้วน ในการเพิ่มการเจริญเติบโตพืช

สถานที่วิจัย และพัฒนา แหล่งผลิตที่ปราศจากมลพิษ

การดูแลรักษา ตลอดจนเก็บเกี่ยว สาหร่ายอย่างพิถีพิถันทุกขั้นตอน

การเก็บเกี่ยวสาหร่ายอย่างเป็นระบบ มั่นใจได้ว่าสาหร่ายทะเลจะเกิดขึ้นใหม่ เพียงพอต่อความต้องการ

 ไมใช่	 ใช่	 ไมใช่	 ใช่	 ไมใช่	 ใช่
แตงกวา		มะเขือเทศ		พริกหวาน	
 ไมใช่	 ใช่	 ข้าวออกทรงมาก 1		 ข้าวเกิดรากมาก 1	
พริกไทยทนต่อสภาพดินเค็ม		ข้าวออกทรงมาก 1		ข้าวเกิดรากมาก 1	

การทดลองเปรียบเทียบการใช้ ชีวีว กับไม่ได้ใช้ ในสภาวะต่างๆ

อะมิโน-ซีรีส์

สายด่วนธาตุอาหารพืช



อะมิโน-ซีรีส์ เป็นชุดผลิตภัณฑ์ธาตุอาหารพืช ประกอบด้วยธาตุอาหารหลัก ธาตุอาหารรอง และธาตุอาหารเสริม ร่วมกับกรดอะมิโนอิสระ (แอลอัลฟาอะมิโน) โดยใช้เทคโนโลยีขั้นสูงที่เรียกว่า “เอ็นไซม์มาติคอลไฮโดรไลต์ (Enzyme matically Hydro-lited)” ทำให้ธาตุอาหารที่ได้อยู่ในรูปคีเลต ที่พืชสามารถนำไปใช้ได้ทันทีและทั้งหมด

อะมิโน-ซีรีส์ ประกอบด้วยกรดอะมิโนอิสระ ที่จำเป็นต่อพืชถึง 9 ชนิด ซึ่งช่วยลดหรือบรรเทาความเครียดของพืชอย่างรวดเร็วอีกทั้งยังช่วยส่งเสริมการดูดซึม การเคลื่อนย้ายธาตุอาหารและกระตุ้นกระบวนการต่างๆ ภายในต้นพืช พืชจึงเจริญเติบโตได้อย่างสมบูรณ์แข็งแรง ปริมาณธาตุอาหารที่ใช้คิดสรรจากวัตถุดิบคุณภาพสูง มีความบริสุทธิ์สูง ผ่านกรรมวิธีการผลิตที่ทันสมัย ทำให้ **อะมิโน-ซีรีส์** เป็นธาตุอาหารพืชที่มีความเข้มข้นสูง มีอนุภาคขนาดเล็กละเอียดมาก กระจายและแขวนลอยอยู่ในสภาพที่พืชสามารถ นำไปใช้ได้ทันทีและตรงตามความต้องการของพืช เหมาะสำหรับพืชทุกชนิด

เครียดสลาย พืชผลสุกสบาย มากมายผลผลิต

ความเครียดของพืช... เกิดจากสาเหตุอะไร ?

1. สภาพพื้นดินที่เป็นกรดจัด ด่างจัด ดินเค็ม น้ำท่วมขัง
2. รากถูกทำลายจากการพรวนดิน การย้ายปลูก
3. สภาพแวดล้อมอุณหภูมิโลกสูงขึ้น อากาศเปลี่ยนแปลง หนาว แล้งนาน ฝนชุก
4. การแพ้สารเคมีต่างๆ เช่น ใส่ปุ๋ยมากเกินไปเกินความต้องการพืช แพ้สารกำจัดวัชพืช ฯลฯ
5. การทำลายของโรคและแมลง เช่น โรคราน้ำค้าง เพลี้ยไฟระบาด เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลระบาด เป็นต้น

พืชเครียด... มีผลอย่างไร ?

พืชสภาพเครียดจะมีความไม่สมดุลระหว่างสรีระวิทยาพืชกับธาตุอาหาร พืชจะไม่เจริญเติบโต ถ้าเป็นช่วงออกดอก ติดผล ดอกผลก็จะร่วง ผลผลิตไม่มีคุณภาพ หรือไม่ให้ผลผลิต เพราะไม่มีการเคลื่อนย้ายธาตุอาหาร... **พืชเล็กเครียดด้วยผลิตภัณฑ์ชุด “อะมิโน-ซีรีส์”**



เพิ่มราก สร้างลำต้น ทนทานโรค

ประโยชน์การใช้

- ใช้ได้ทั้งพืชมงคลและทางรากโดยระบบน้ำหยด
- กระตุ้นให้พืชสร้างรากขนอ่อนได้เร็วกว่าปุ๋ยน้ำทั่วๆ ไป
- กระตุ้นพืชให้ผลิตสารไฟโตอเล็กซิน (Phytoalexin) ทำให้พืชทนเชื้อรา เช่น ราน้ำค้าง รากเน่าโคนเน่า ราแป้ง
- พืชสะสมอาหารได้เร็ว ใบแก่ไว ทนฤดูหนาว
- พืชสามารถนำไปใช้ได้อย่างสมบูรณ์ ทำให้ผลผลิตสูง มีรสชาติ สีสันสวยงาม และอายุการเก็บรักษาดีเลิศกว่าการใช้ปุ๋ยน้ำทั่วๆ ไป
- เหมาะสำหรับ พืชผักทุกชนิด ไม้ดอก ไม้ผล เช่น กะหล่ำดอก บร็อคโคลี่ กุหลาบ ดาวเรือง ส้ม มะนาว ลำไย ทูเรียน ยางพารา

อัตราใช้ 30-60 ซีซี. ต่อน้ำ 20 ลิตร
ห่างกันประมาณ 7-10 วัน 2-4 ครั้ง ต่อฤดูปลูก

ข้อควรระวัง! ไม่ควรผสมสารนี้กับไมโครบลูคอป สารประกอบคอปเปอร์ ไดมเทโรเอท ไดโคโลฟอส และสารที่เป็นด่างจัด



ป้องกันและกำจัดโรคราน้ำค้างในองุ่น และพืชตระกูลแตง
โรคเส้นด้ายยางพารา โรครากเน่าโคนเน่า ในส้ม มะนาว และทุเรียน

นีโอ-ไฟต์

สายด่วนต้านโรค

สูตร 0-25-15 + LQ อะมิโน



นีโอ-เค

สายด่วน... โฟแทสเซียม
สูตร 0-0-25 + L α อะมิโน



สะสมอาหาร สร้างผลผลิต รสชาติดี สีสวย

ประโยชน์การใช้

- ช่วยสะสมอาหาร สร้างโปรตีนและน้ำตาล ส่งเสริมการออกดอกและติดผล
- เพิ่มการสร้างเนื้อ ช่วยขยายขนาดผล ทำให้ผลโตสม่ำเสมอ
- ในช่วงก่อนเก็บเกี่ยว ช่วยให้พืชสังเคราะห์แป้ง น้ำตาล และ โปรตีน เพิ่มคุณค่าทางอาหาร เช่น ความหวาน (CCS) เพิ่มเปอร์เซ็นต์ แป้ง
- ช่วยให้ผลไม้สุกเร็วสม่ำเสมอ ปรับปรุงคุณภาพของผลผลิต โดยเฉพาะสีและเนื้อของผลไม้ เก็บรักษาได้ยาวนาน
- เพิ่มความแข็งแรง พืชสามารถทนทานต่อสภาพแวดล้อมที่ไม่เหมาะสม เช่น ดินเค็ม อากาศร้อน หนาวเย็น ฝนตกหนัก

คำแนะนำการใช้

พืช	อัตราใช้ต่อน้ำ 20 ลิตร	ช่วงเวลาใช้
ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มังคุด แดงโม ลิ้นจี่	30-50 ซีซี.	1. ระยะสะสมอาหาร 2. ระยะก่อนเก็บเกี่ยว
พืชผัก เช่น กะหล่ำปลี มันฝรั่ง พริก ถั่วฝักยาว มันเทศ	10-20 ซีซี.	1. เริ่มออกดอก-ติดผล(ลงหัว) 2. หลังจากนั้น ทุก 7-14 วัน
พืชไร่ เช่น ข้าว ข้าวโพด ถั่วเหลือง ทานตะวัน	20-30 ซีซี.	1. เมื่อเริ่มสะสมอาหาร 2. ก่อนเก็บเกี่ยว
ไม้ดอก เช่น กุหลาบ กล้วยไม้ เยอบีร่า หน่ววู้ เบญจมาศ	10-20 ซีซี.	1. ช่วงที่เริ่มออกดอก 2. ช่วงเก็บดอกเพิ่มขนาดสีสัน
พืชอื่นๆ เช่น มันสำปะหลัง อ้อย สับปะรด ปาล์มน้ำมัน	30-50 ซีซี.	1. เริ่มสะสมอาหาร 2. ก่อนเก็บเกี่ยว

12

นีโอ-ไฮแคล

สายด่วนแคลเซียม โบรอน + L α อะมิโน



ช่วยผสมเกสร เพิ่มการติดผล ลดการหลุดร่วง ป้องกันผลแตก

ประโยชน์การใช้

- ช่วยแก้ปัญหาการขาดธาตุแคลเซียม และโบรอน ได้อย่างรวดเร็ว
- ส่งเสริมการงอกของละอองเกสร เพิ่มการผสมเกสร ลดปัญหาการร่วงในช่อดูร่อน
- ช่วยการเคลื่อนย้ายน้ำตาลจากใบมาสู่ผลและเมล็ด ติดผลลด ลดปัญหาผลร่วง
- ช่วยพืชสามารถเก็บสะสมอาหาร เพิ่มการสร้างเนื้อและขนาดของผล
- ช่วยกระตุ้นการสร้างเนื้อเยื่อภายในลำต้นให้เจริญเติบโตเต็มที่ ทำให้ป้องกันการเกิดไส้กลาง ลำต้นแตก ไล่ลม กันผลเน่าและเถาแตกได้ดี

คำแนะนำการใช้ เพื่อเพิ่มคุณภาพและปริมาณผลผลิต

พืช	อัตราใช้ ต่อน้ำ 20 ลิตร	ระยะเวลาที่ใช้	ประโยชน์
ข้าว	10-20 ซีซี.	ฉีดพ่น 1-2 ครั้ง ทุกๆ 7-10 วัน ในระยะแตงรวง	ช่วยเสริมแข็งแรง ผลผสมได้ดี เพิ่มการติดเมล็ด
	10-20 ซีซี.	ฉีดพ่น 1-2 ครั้ง ทุกๆ 7-10 วัน ในระยะนํ้านม	กันเมล็ดร่วง น้ำหนักดี
มันสำปะหลัง มันฝรั่ง มันเทศ เผือก ฝรั่ง	10-20 ซีซี.	ฉีดพ่น ทุกๆ 7-10 วัน	ป้องกันหัวแตก ลำต้นแตก
	10-20 ซีซี.	ระยะลงหัว - ก่อนเก็บเกี่ยว	เพื่อเพิ่มแป้ง หัวแน่น น้ำหนักดี เก็บได้นาน ทนทานการขนส่ง
ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	10-20 ซีซี.	ข้าวโพด ฉีดพ่นระยะ ออกดอก ออกฝักและติดเมล็ด ทุกๆ 7-10 วัน	ช่วยการติดเมล็ดในข้าวโพด
อ้อย	10-20 ซีซี.	อ้อย ฉีดพ่นระยะอีดข้อ อายุ 3-4 เดือน	เพิ่มปริมาณแป้งและน้ำตาลในอ้อย
ยางพารา	20-40 ซีซี.	ฉีดพ่นบริเวณหน้ายางกรีดและลำต้น ให้เปียก หรือผสมนํ้ารดโคนต้น (บริเวณรากอ่อน)	ป้องกันโรคเปลือกแตก และเพิ่มธาตุอาหาร กระตุ้นการสร้างลำต้น เพิ่มนํ้ายาง
พืชผักต่างๆ	10-20 ซีซี.	ฉีดพ่น ทุกๆ 7-10 วัน	เพิ่มความแข็งแรง ป้องกันโรคไส้กลาง กันผลเน่า

เขียวทน เขียวนาน ใบใหญ่ ติดดอก ให้ผลดก

ประโยชน์การใช้

- ช่วยให้ใบใหญ่ เขียวไว ใช้เวลาไม่เกิน 5-6 วัน และเขียวยาวนาน ไม่ต้องใช้บ่อย เหมาะสำหรับทุกพืช โดยเฉพาะพืชตระกูลส้ม ข้าว อ้อย ปาล์มน้ำมัน สับปะรด ผัก ไม้ดอก ไม้ประดับ
- แก้ปัญหาพืชขาดธาตุอาหารจากภาวะเครียดเนื่องจากน้ำท่วม ดินเค็ม อากาศหนาวเย็นและภัยแล้งได้รวดเร็ว และฟื้นฟูพืชอย่างมีประสิทธิภาพ
- แก้ปัญหาการขาดธาตุอาหาร เช่น สังกะสี เหล็ก แมกนีเซียม กำมะถัน และแมงกานีส ได้รวดเร็ว ฟื้นฟูความต้องการของพืชทำให้พืชสะสมอาหารได้อย่างรวดเร็ว ส่งเสริมขบวนการสังเคราะห์แสงในพืช (สร้าง Chlorophyll a, b และ Carotenes) ทำให้เขียวไว สร้างแป้ง และน้ำตาล ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คำแนะนำการใช้

พืช	อัตราใช้ ต่อน้ำ 20 ลิตร	ระยะเวลาที่ใช้
ข้าว พืชผัก ไม้ดอก ไม้ประดับ	20-30 ซีซี.	หลังปลูก - ก่อนออกดอก
ส้ม มะนาว ทูเรียน	20-40 ซีซี.	ช่วงแตกใบอ่อน - ใบเพสลาด แตกตาดอก - ติดผลอ่อน
ข้าวโพด	20 ซีซี.	หลังปลูก - เริ่มติดฝัก
สับปะรด	20-40 ซีซี.	ระยะขยายสะโพก - ระยะดอกแดง
อ้อย	20-40 ซีซี.	เริ่มแตกใบอ่อน-อายุมากกว่า 4 เดือน
มันสำปะหลัง	20-40 ซีซี.	เริ่มแตกใบอ่อน - อายุ 5 เดือน

ใช้ได้ดีในทุกสภาพดิน กรดจัด ด่างจัด และดินที่ใส่ปุ๋ยเคมีมากเกินไป
ใช้ได้กับทุกระยะการเจริญเติบโตของพืช

นีโอ-ไมเนอร์

สายด่วนธาตุอาหารครบสูตร + L α อะมิโน



ผลิใบ ติดดอก ต้านภัยหนาว ปลอดภัยแก่

ประโยชน์การใช้

- ช่วยให้พืชใบเขียว ใบพัฒนาเร็ว ใบเข้มหนา ติดดอกดก ผลไม่หลุดร่วงง่าย และช่วยขยายขนาดผล
- แก้อาการขาดธาตุสังกะสี (ใบแก่) ซึ่งมีลักษณะใบอ่อนเหลืองซีด ใบตั้ง ขนาดใบเล็กลง เจริญเติบโตช้า
- แก้อาการขาดธาตุอาหารในดินทราย ดินด่างจัด หรือ ดินที่ใช้ปุ๋ยฟอสฟอรัสอัตราสูงเป็นเวลานาน
- ช่วยแก้ไขปัญหการเจริญเติบโตช้าในช่วงฤดูหนาว

อัตราใช้ 20-40 ซีซี.
ต่อน้ำ 20 ลิตร
ฉีดพ่นทุก 15-30 วัน
หรือ เมื่อพืชแสดงอาการขาดธาตุอาหาร
ควรพ่นทุก 5-7 วัน



นีโอ-ซิงค์พลัส

ธาตุอาหารสังกะสี + แมงกานีส + L α อะมิโน



แคลเคลียร์

แคลเซียม + โมรอน สูตรน้ำใส



ทุเรียนออกดอก



ส้มออกดอก



มะม่วงแทงช่อดอก



พืชผักชนิดต่างๆ

เพิ่มการติดผล ขั้วเหนียว แข็งแรง เพิ่มขนาดเพิ่มคุณภาพ

ประโยชน์การใช้

- ช่วยป้องกันโรคเน่าและในพืชผักและอาการไส้ลมในพืชตระกูลแตง
- ช่วยเพิ่มการติดผล ช่วยเพิ่มความแข็งแรงของเกสรตัวผู้ ให้งอกไปผสมกับไข่ในเกสรตัวเมียได้ดี
- ช่วยทำให้ช่อดอกสมบูรณ์ แข็งแรง ลดปัญหาการหลุดร่วง
- ช่วยทำให้เนื้อเยื่อพืชมีโครงสร้างแข็งแรง ขั้วดอกขั้วผลเหนียว แข็งแรง
- ช่วยกระตุ้นให้พืชสร้างและควบคุมการเคลื่อนย้ายแป้งและน้ำตาลมายังผล ทำให้ผลเนื้อแน่น รสชาติดี สีสวย ทนต่อการขนส่ง
- ช่วยเพิ่มขนาดของผล ลดปัญหาผลแตก

อัตราใช้
10-20 ซีซี. ต่อน้ำ 20 ลิตร
ใช้ได้กับพืชทุกชนิด



คริสตัล

ไมโครคิลเลทคริสตัล



เมื่อพืชสร้างผลผลิตแล้ว
พืชจำเป็นต้องใช้ธาตุอาหารครบถ้วน
คริสตัล ประกอบด้วยธาตุอาหารเสริม
ที่จำเป็นต่อพืช จึงเป็นผลิตภัณฑ์
ที่จะช่วยเสริมให้พืชได้รับธาตุอาหาร
ครบถ้วน ผลผลิตจึงมีคุณภาพสูง

คำแนะนำการใช้

ลักษณะการใช้	อัตราใช้ ต่อน้ำ 20 ลิตร	ระยะเวลาที่ใช้
ฉีดพ่นทางใบ	5-10 กรัม	ฉีดพ่นให้ทั่วต้นทุกๆ 15-20 วัน
	10 กรัม	กรณีที่พืชแสดงอาการขาดธาตุอาหารรุนแรง ฉีดพ่นให้ทั่วต้นทุกๆ 7-10 วัน
ใช้ทางดิน โดยผสมน้ำรดดินรอบโคนต้น หรือ โรยรอบโคนต้นแล้วรดน้ำตาม	2-5 กรัมต่อต้น	สำหรับไม้ผลปลูกใหม่
	5-10 กรัมต่อต้น	สำหรับไม้ผลที่เริ่มให้ผลผลิต
	15-30 กรัมต่อต้น	สำหรับไม้ผลที่ให้ผลเต็มที่

เทคโนโลยีใหม่ในรูปแบบของ ไมโครคิลเลทคริสตัล ประกอบไปด้วยธาตุอาหารรอง-เสริม ที่จำเป็นต่อพืช เหมาะสำหรับพืชทุกชนิด

คุณสมบัติเด่น

- เป็นเกลือละลายดีเยี่ยม ละลายน้ำได้ 100%
- ป้องกันไม่ให้พืชขาดธาตุอาหาร ช่วยให้ส่วนต่างๆ ของพืชโตเร็วและแข็งแรง
- ช่วยทำให้พืชผลดอกออกผลดี มีขั้วผลเหนียว ลดปัญหาการหลุดร่วง
- ใช้ได้ทั้งการพ่นทางใบ และรดทางดิน



ปุ๋ยทางใบ พัฒนาใบ ผล โตทันใจ ได้คุณภาพ

คุณสมบัติเด่น

- ปุ๋ยทางใบ ที่ผ่านกรรมวิธีผลิตแบบพิเศษในรูปแบบ สเปรย์ทราย แต่ละอนุภาคจะมีธาตุอาหารทุกชนิดครบถ้วนตามสัดส่วนที่ระบุไว้บนฉลาก
- พืชจะดูดธาตุอาหารไปใช้ได้ทันที และอีกส่วนหนึ่งจะจับติดที่ผิวใบแล้วค่อยๆ ละลายอย่างสม่ำเสมอได้นานถึง 2-3 สัปดาห์
- เนื้อปุ๋ยเป็นผงละเอียด จึงจับติดใบพืชได้ดี และทนต่อการชะล้างของฝน อีกทั้งยังละลายน้ำได้ดี ไม่อุดตันหัวฉีด และไม่นอนกันแข็งในถังฉีด
- มีสภาพเป็นกลาง จึงมีความปลอดภัยต่อพืช

คำแนะนำการใช้

พืช	อัตราใช้ ต่อน้ำ 20 ลิตร	ระยะการฉีดพ่น
ไม้ดอกไม้ประดับ : กล้ายไม้ กุหลาบ มะลิ อื่นๆ	30-40 กรัม	ฉีดพ่นทุกๆ 7-14 วัน ในระยะการเจริญเติบโตทางต้นและใบ
พืชผักกินใบ : คะน้า กะหล่ำปลี ผักกาดเขียวปลี ผักกาดขาวปลี คีนห่อ ผักบุ้ง	30-40 กรัม	ฉีดพ่นทุกๆ 7-14 วัน ตั้งแต่หลังถอนแยกหรือย้ายกล้าจนถึงเก็บเกี่ยว
พืชผักกินผล : แดงโม แดงกวา มะเขือเทศ พริก ถั่วฝักยาว พริกทอง	40-60 กรัม	ฉีดพ่นทุกๆ 7-14 วัน ตั้งแต่หลังปลูกลงจนถึงระยะก่อนออกดอก
ไม้ผล : มะม่วง ทูเรียน เงาะ ลิ้ม มะนาว องุ่น พุทรา น้อยหน่า ฝรั่ง ลิ้นจี่ ลำไย ชมพู่ ลองกอง มะขามหวาน	30-40 กรัม	<ul style="list-style-type: none"> • ฉีดพ่นทุกๆ 7-14 วัน ช่วงแตกใบอ่อน - ใบเปสลาด • เริ่มฉีดพ่นหลังดอกบาน (ประมาณ 20 วัน - 1 เดือน) เพื่อขยายขนาดผล
พืชไร่ : ข้าว ข้าวโพด ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ถั่วลิสง	40-60 กรัม	ฉีดพ่นทุกๆ 7-14 วัน ในระยะการเจริญเติบโตทางต้นและใบ



เร่งช่อดอก ติดผลดก รสชาติดี สีสวย ใช้ได้ผลดีเยี่ยม!

คุณสมบัติเด่น

- ปุ๋ยทางใบ ที่ผ่านกรรมวิธีผลิตแบบพิเศษในรูปแบบ “สเปรย์ทราย” แต่ละอนุภาคจะมีธาตุอาหารทุกชนิดครบถ้วนตามสัดส่วนที่ระบุไว้บนฉลาก
- พืชจะดูดธาตุอาหารไปใช้ได้ทันที และอีกส่วนหนึ่งจะจับติดที่ผิวใบแล้วค่อยๆ ละลายอย่างสม่ำเสมอได้นานถึง 2-3 สัปดาห์
- เนื้อปุ๋ยเป็นผงละเอียด จึงจับติดใบพืชได้ดี และทนต่อการชะล้างของฝน อีกทั้งยังละลายน้ำได้ดี ไม่อุดตันหัวฉีด และไม่นอนกันแข็งในถังฉีด
- มีสภาพเป็นกลาง จึงมีความปลอดภัยต่อพืช

คำแนะนำการใช้

ช่วงเวลาการใช้	อัตราใช้ ต่อน้ำ 20 ลิตร	ระยะการฉีดพ่น
กระตุ้นการแทงช่อดอก ให้สมบูรณ์และเร็วขึ้น	30-40 กรัม	ระยะ 30-40 วัน ก่อนการออกดอก
เพิ่มการติดผล ป้องกันผลร่วง	20-40 กรัม	ระยะติดผลอ่อน (7-15 วัน หลังดอกบาน)
ปรับปรุงคุณภาพผล	30-40 กรัม	ระยะ 20-30 วัน ก่อนการเก็บเกี่ยว



ยูนิแพลนท์ ครบสูตรธาตุอาหาร

มีธาตุอาหารหลัก ที่พืชสามารถดูดไปใช้เสริมสร้างส่วนต่างๆ ได้ทันที ใช้ได้ทั้งทางรากและทางใบ
เนื้อละเอียดละลายน้ำได้ดี ไม่มีปัญหาเรื่องติดหัวติด เหนียวสำหรับพืชทุกชนิด

ยูนิแพลนท์
สูตร 27-15-8 (เขียว)



คุณสมบัติเด่น

เร่งการเจริญเติบโตทางลำต้น
เร่งการเจริญเติบโตของกิ่งและใบ
เร่งการแตกใบอ่อนภายหลัง
การเก็บเกี่ยว และการตัดแต่งกิ่ง
ช่วยสร้างเปลือกของผลไม้
ช่วยขยายขนาดผล

สูตรเร่งใบ เร่งต้น

คำแนะนำการใช้

ไม้ผล	พืชผัก และไม้ดอกไม้ประดับ	ธัญพืช
ส้ม ทุเรียน ลิ้นจี่ ลำไย เงาะ มังคุด ลำสาดี ลองกอง มะม่วง อื่นๆ	ผักคะน้า ผักกาดขาว ผักกวางตุ้ง กะหล่ำปลี กะหล่ำดอก ถั่ว พริก ฝ้าย มะเขือเทศ ผักกาดหอม ไม้ดอกและไม้ประดับ	ข้าว ข้าวบาร์เลย์ ถั่วต่างๆ
50-100 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร	25-50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร	25-50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร

ยูนิแพลนท์
สูตร 8-45-16 (แดง)



คุณสมบัติเด่น

เร่งสะสมอาหารก่อนออกดอก
ประมาณ 30 วัน โดยเฉพาะไม้ผล
กระตุ้นการสร้างตาออกในพืชผัก
ไม้ดอกไม้ประดับ ธัญพืช
ยับยั้งการแตกใบอ่อน เร่งใบอ่อน
ให้เป็นใบแก่ ช่วยให้รากแผ่ขยาย
เติบโตได้ดี ช่วยให้พืชหัวสร้างหัว
และลงหัวได้ดี

สูตรสะสมอาหาร สร้างตาออก

คำแนะนำการใช้

ไม้ผล	พืชผัก และไม้ดอกไม้ประดับ	ธัญพืช
ส้ม ทุเรียน ลิ้นจี่ ลำไย เงาะ มังคุด ลำสาดี ลองกอง มะม่วง อื่นๆ	พริก ฝ้าย ถั่ว มะเขือเทศ ผักกาดหัว หอม กระเทียม หอมหัวใหญ่ ไม้ดอกไม้ประดับ	ข้าว ข้าวบาร์เลย์ ถั่วต่างๆ
50-100 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร	25-50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร	25-50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร

ยูนิแพลนท์
สูตร 8-16-25 (เหลือง)



คุณสมบัติเด่น

สร้างเนื้อ บำรุงผล เพิ่มความหวาน
ช่วยให้ดอกใหญ่ ได้สีสวย
ช่วยให้พืชหัวสร้างหัวได้ดีมาก
และมีคุณภาพแป้งดี
ช่วยให้อายุช่อดอกแข็งแรง
ช่วยให้เมล็ดข้าวต่ง ไม้ลิ้น
เมล็ดไม่แตกหักง่าย

สูตรเพิ่มผลผลิต เพิ่มรสชาติ

คำแนะนำการใช้

ไม้ผล	พืชผัก และไม้ดอกไม้ประดับ	ธัญพืช
ส้ม ทุเรียน ลิ้นจี่ ลำไย เงาะ มังคุด ลำสาดี ลองกอง มะม่วง อื่นๆ	พริก ฝ้าย ถั่ว มะเขือเทศ และไม้ดอกไม้ประดับ	มันฝรั่ง ผักกาดหัว หอม กระเทียม หอมหัวใหญ่ มันเทศ มันสำปะหลัง
30-50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร	25-50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร	25-50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร