

เอกสารกำกับปุ๋ย
อินทรีย์เคมี

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 0-3-18 ชื่อการค้า..... เครื่องหมายการค้า.....

คุณสมบัติ	เป็นปุ๋ยอินทรีย์เคมีชนิดเกล็ดผง ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้	
	ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	0 %
	ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3 %
	โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	18 %
	อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	45 %

ประโยชน์ ใช้ผสมน้ำพ่นให้พืชทางใบ พืชสามารถดูดซึมธาตุอาหารเข้าโดยทางรากและทางใบ ปุ๋ยสูตรนี้ช่วยในการแตกตาดอก การติดผล การขยายผล เสริมสร้างความเจริญเติบโต และความสมบูรณ์ ให้ลำต้น ดอก ใบ และผล

พืชที่แนะนำให้ใช้

สูตรปุ๋ยเคมี N-P ₂ O ₅ -K ₂ O	ชนิดพืช		
	พืชกลุ่มที่ 1	พืชกลุ่มที่ 2	พืชกลุ่มที่ 3
0-3-18	แตงต่าง ๆ ถั่วฝักยาว ถั่วลิสงเตา มะเขือต่าง ๆ ผักกาดหอม ไม้ดอกไม้ประดับ และไม้ผล	พืชผักตระกูลกะหล่ำ	พืชหัว หอม แครอท มันฝรั่ง สับปะรด
อัตราปุ๋ยเคมีที่ใช้ กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร	150-200	200-250	200-250
วิธีการใช้	ควรพ่นให้เป็นละอองเล็ก ๆ พอเปียกทั่วใบและทุก ๆ ส่วนของพืชทุก ๆ 7-10 วัน		

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. โดยทั่วไปแล้วปุ๋ยเคมีพ่นทางใบ พืชใช้ประโยชน์ได้น้อย ควรใช้เป็นปุ๋ยเคมีเสริมกับการให้ปุ๋ยเคมีทางดิน
2. ควรพ่นในช่วงเวลาเช้าหรือเย็น ในเวลาที่อากาศไม่ร้อน ลมไม่พัดแรง และคาดว่าฝนไม่ตก
3. ขณะพ่น พืชต้องไม่เหี่ยวเฉา หรือขาดน้ำ
4. การพ่น อย่าให้ถึงเปียกโชก เพราะจะทำให้เสียค่าปุ๋ยเคมีเพิ่มขึ้น และประสิทธิภาพปุ๋ยเคมีที่ใช้พ่นทางใบเมื่อตกลงดินจะมีประสิทธิภาพเท่ากับปุ๋ยเคมีที่ใส่ทางดิน
5. ควรเก็บรักษาปุ๋ยเคมีในภาชนะที่มิดชิด ในที่ร่มและแห้ง และควรเก็บปุ๋ยเคมีไว้ในที่ปลอดภัย ห่างไกลจากมือเด็ก

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไข ของบริษัท กรีนลีฟส์ จำกัด

ตาม หนังสือที่ กษ 0913/002 (ปก.)/5015 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 4-4-8 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยอินทรีย์เคมีชนิดน้ำ ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	4%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	4%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	8%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

ประโยชน์ พืชสามารถดูดซึมธาตุอาหารไปใช้โดยทางรากและทางใบ ช่วยเสริมสร้างให้พืชแข็งแรงสมบูรณ์

ออกดอก และติดผลได้ดี ทำให้ได้ผลผลิตที่มีคุณภาพ

พืชที่แนะนำให้ใช้

สูตรปุ๋ยเคมี N-P ₂ O ₅ -K ₂ O	ชนิดพืช		
	พืชกลุ่มที่ 1	พืชกลุ่มที่ 2	พืชกลุ่มที่ 3
4-4-8	แตงต่าง ๆ ถั่วฝักยาว ถั่วลิสงเตา มะเขือต่าง ๆ ผักกาดหอม ไม้ดอกไม้ประดับ และไม้ผล	พืชผักตระกูลกะหล่ำ	พืชหัว หอม แครอท มันฝรั่ง สับปะรด
อัตราปุ๋ยเคมีที่ใช้ ซี.ซี.ต่อน้ำ 20 ลิตร	100-200	200-250	200-250
วิธีการใช้	ควรรพให้เป็นละอองเล็ก ๆ พอบเปียกทั่วใบและทุก ๆ ส่วนของพืชทุก ๆ 7-10 วัน		

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. โดยทั่วไปแล้วปุ๋ยเคมีพ่นทางใบ พืชใช้ประโยชน์ได้น้อย ควรใช้ปุ๋ยเคมีเสริมกับการให้ปุ๋ยเคมีทางดิน
2. ควรรพในช่วงเวลาเช้าหรือเย็น ในเวลาที่อากาศไม่ร้อน ลมไม่พัดแรง และคาดว่าฝนไม่ตก
3. ขณะที่พ่น พืชต้องไม่เหี่ยวเฉา หรือขาดน้ำ
4. การพ่น อย่าให้ถึงเปียกโชก เพราะจะทำให้เสียค่าปุ๋ยเคมีเพิ่มขึ้น และประสิทธิภาพปุ๋ยเคมีที่ใช้พ่นทางใบ เมื่อตกลงดินจะมีประสิทธิภาพเท่ากับปุ๋ยเคมีที่ใส่ทางดิน
5. ควรรเก็บรักษาปุ๋ยเคมีในภาชนะที่มิดชิด ในที่ร่มและแห้ง และควรเก็บปุ๋ยเคมีไว้ในที่ปลอดภัย ห่างไกลจากมือเด็ก
6. ระวังอย่าให้ถูกผิวหนังหรือเข้าตา หากถูกผิวหนังหรือเข้าตา ควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที
7. ปุ๋ยเหลวอาจมีก๊าซเกิดขึ้น และอาจเป็นอันตรายได้ง่าย ควรเปิดด้วยความระมัดระวัง

ตรวจสอบเอกสารของ บริษัท โปรเจ็คฟิลล์ จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0913/002 (ปก)6783 ลงวันที่ 24 ธันวาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 3-0-15 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	3%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	0%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	15%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชผัก มันสำปะหลัง และปาล์มน้ำมัน โดยใช้ร่วมกับแม่ปุ๋ยประเภทฟอสเฟต

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชผัก ประเภทกินหัว เช่น หอมใหญ่ มันฝรั่ง แครอท กระเทียม ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 30-40 กิโลกรัมต่อไร่ ทุกๆ 10-15 วัน จนกว่าจะเก็บผลผลิตได้

มันสำปะหลัง

ปาล์มน้ำมัน เป็นปุ๋ยเคมีร่วมกับแม่ปุ๋ยไนโตรเจน และฟอสเฟต ที่ใช้บำรุงต้นปาล์มที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป ใช้ปุ๋ยอัตรา 10-15 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของต้น การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นปาล์มมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านลงไปรอบ ๆ โคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีปีละสองครั้ง หว่านรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท ออร์แกนิกส์ คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย)

แก้ไขตาม หนังสือที่ 0916/002/118 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 3-3-6 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	3%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	6%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก หลังจากออกดอกและติดผลแล้ว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ข้าวเจ้า ข้าวเหนียว ถั่วเหลือง ถั่วเขียว มันสำปะหลัง ข้าวโพด อ้อย และ สับปะรด ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 100-150 กิโลกรัมต่อไร่ สำหรับถั่วเหลืองและถั่วเขียวใส่ในอัตรา 100 กิโลกรัมต่อไร่ ตอนปลูกหรือเมื่อพืชตั้งตัวดีแล้วภายใน 15-20 วัน หลังจากงอก

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มังคุด ลำไย ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณโคนต้นทรงพุ่มใบ แล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 1-3 กิโลกรัมต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 1-2 ครั้งหลังจากติดผลแล้ว

พืชผัก เช่น พริก หอม กระเทียม มันฝรั่ง มะเขือ ชিং ควรหว่านให้ทั่วแปลง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 200-300 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปลูกและใส่ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) หรือปุ๋ยเคมียูเรีย (46-0-0) แต่งหน้าในระยะเวลา 20-30 วัน หลังจากปลูกแล้วในอัตรา 20-25 กิโลกรัมต่อไร่

ปาล์มน้ำมัน เป็นปุ๋ยเคมีร่วมกับแม่ปุ๋ยไนโตรเจน และฟอสเฟต ที่ใช้บำรุงต้นปาล์มที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป ใช้ปุ๋ยอัตรา 10-15 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของต้น การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นปาล์มมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านลงไปรอบ ๆ โคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีปีละสองครั้ง หว่านรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

ยางพารา ใช้กับยางพาราหลังเปิดกรีต การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นยางมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านปุ๋ยกระจายเป็นแถบห่างจากโคนต้นประมาณ 1-2 เมตร แล้วคราดกลบ วิธีหว่านแล้วคราดกลบ วิธีเจาะเป็นหลุมใส่ปุ๋ยเคมีแล้วกลบ และวิธีเจาะเป็นร่อง โดยแบ่งใส่เป็นสองครั้ง ๆ ละ 1.3-1.5 กิโลกรัมต่อต้นต่อ 6 เดือน ครั้งแรกใส่ในระยะเวลายางพาราเริ่มผลิใบอ่อน ใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรก 6 เดือน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท ออร์แกนิกส์ คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย)

แก้ไขตาม หนังสือที่ 0916/002/118 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 3-3-9 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	3%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	9%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก หลังจากออกดอกและติดผลแล้ว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ข้าวเจ้า ข้าวเหนียว ถั่วเหลือง ถั่วเขียว มันสำปะหลัง ข้าวโพด อ้อย และ สับปะรด ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 100-150 กิโลกรัมต่อไร่ สำหรับถั่วเหลืองและถั่วเขียวใส่ในอัตรา 100 กิโลกรัมต่อไร่ ตอนปลูกหรือเมื่อพืชตั้งตัวดีแล้วภายใน 15-20 วัน หลังจากงอก

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มังคุด ลางสาด ลองกอง มะนาว ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณรัศมีทรงพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 1-3 กิโลกรัมต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 1-2 ครั้งหลังจากติดผลแล้ว

พืชผัก เช่น พริก หอม กระเทียม มันฝรั่ง มะเขือ ชিং ควรหว่านให้ทั่วแปลง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 200-300 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปลูกและใส่ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) หรือปุ๋ยเคมียูเรีย (46-0-0) แต่งหน้าในระยะ 20-30 วัน หลังจากปลูกแล้วในอัตรา 20-25 กิโลกรัมต่อไร่

ปาล์มน้ำมัน เป็นปุ๋ยเคมีร่วมกับแม่ปุ๋ยไนโตรเจน และฟอสเฟต ที่ใช้บำรุงต้นปาล์มที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป ใช้ปุ๋ยอัตรา 10-15 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของต้น การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นปาล์มมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านลงไปรอบ ๆ โคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีปีละสองครั้ง หว่านรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท ออร์แกนิกส์ คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย)

แก้ไขตาม หนังสือที่ 0916/002/118 ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 3-6-6 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	3%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	6%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	6%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ปาล์ม พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-60 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว โดยโรยข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ หรือใส่เมื่อพืชมีอายุ 15-20 วัน อัตราที่ใส่จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของพืช และความอุดมสมบูรณ์ของดิน ควรจะใช้กับดินทรายหรือดินร่วนปนทราย

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มะนาว ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดิน ใช้เมื่อไม้ผลติดผลแล้วประมาณ 1 เดือน ใช้ปุ๋ยอัตรา 3-4 กิโลกรัมต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 2-3 ครั้ง

พืชผัก เช่น หอม กระเทียม มะเขือเทศ พริก คะน้า กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี โดยแบ่งอัตราการใช้ปุ๋ยเป็นระยะดังนี้

ระยะที่ 1 ใส่ครั้งแรกก่อนพ่นก่อนปลูก ประมาณ 50-75 กิโลกรัม ต่อไร่

ระยะที่ 2 หลังหว่านปุ๋ยครั้งแรก 20-25 วัน อัตรา 50-75 กิโลกรัม ต่อไร่

ปาล์มน้ำมัน เป็นปุ๋ยเคมีร่วมกับแม่ปุ๋ยไนโตรเจน และฟอสเฟต ที่ใช้บำรุงต้นปาล์มที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป ใช้ปุ๋ยอัตรา 10-15 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของต้น การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นปาล์มมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านลงไปรอบ ๆ โคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีปีละสองครั้ง หว่านรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท ผลิตภัณฑ์อินทรีย์ชีวภาพ จำกัด

ตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/130 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 4-0-9 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	4%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	0%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	9%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล ปุ๋ยสูตรนี้เหมาะสมกับดินที่มีค่าวิเคราะห์ของฟอสเฟตสูง

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ ใส่เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรก 50-100 กิโลกรัมต่อไร่ ครั้งที่ 2 ใส่ปุ๋ยอัตราเดียวกันกับครั้งแรก ใส่หลังจากครั้งแรก 30-40 วัน และต้องพิจารณาถึงความหนาแน่นของพืชแต่ละชนิดที่ปลูกตลอดจนความอุดมสมบูรณ์ของดินประกอบด้วย

สำหรับอ้อย แบ่งใส่เป็น 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่รองกันร่อง 100 กิโลกรัม/ไร่ ครั้งที่ 2 ใช้ปุ๋ยอัตราเดียวกับครั้งแรก หลังจากใส่ครั้งแรก 30-40 วัน

ไม้ผล ใช้ได้กับไม้ผลทุกชนิด ระยะเวลาที่เหมาะสมในการใช้ควรใส่ปุ๋ยสูตรนี้ในอัตรา 3-5 กิโลกรัมต่อต้น เพื่อเป็นการบำรุงต้น โดยทั่วไป คือใส่ระยะที่ไม้ผลยังไม่ออกดอกครั้งหนึ่ง และใส่เพื่อเป็นการบำรุงผลอีกครั้งหนึ่ง เมื่อติดผลแล้ว 45-60 วัน ใส่อัตรา 5-10 กิโลกรัมต่อต้น โดยใส่ตามรัศมีพุ่มใบ แล้วพรวนดินกลบปุ๋ยพร้อมทั้งเป็นการกำจัดวัชพืช

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไข ของบริษัท ปุ๋ยต้นโพธิ์ จำกัด

ตาม หนังสือที่ กษ 0916/1261 ลงวันที่ 5 พฤศจิกายน 2550

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 4-3-12 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยอินทรีย์เคมีเชิงผสมชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	4%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	12%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล ไม้ดอกไม้ประดับ และพืชเฉพาะฤดู เช่น พริกต่างๆ อ้อย กล้วยต่างๆ

แตงโม แตงไทย หอม กระเทียม มะเขือต่างๆ กะหล่ำปลี กะหล่ำดอก ผักต่างๆ และยางพารา

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ ใส่เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่ 40-60 กิโลกรัมต่อไร่ สำหรับอ้อยใส่รอง
กันร่อง 100 กิโลกรัมต่อไร่ ครั้งที่สองใส่อัตราเดียวกับครั้งแรกโดยใส่หลังจากครั้งแรก 30-40 วัน ทั้งนี้
ขึ้นอยู่กับอายุของพืชไร่ นั้นๆ จำนวนปุ๋ยที่ใช้ต้องพิจารณาถึงความต้องการธาตุอาหารพืชแต่ละชนิด
ความหนาแน่นของพืชที่ปลูก ตลอดจนความอุดมสมบูรณ์ของดินประกอบด้วย

ไม้ผล ใช้ได้กับไม้ผลทุกชนิด ระยะเวลาที่เหมาะสมในการใช้ คือ ระยะเวลาที่ไม้ผลยังไม่ออกดอก
ครั้งหนึ่ง และเมื่อไม้ผลมีลูกขนาดเท่าหัวแม่มืออีกครั้งหนึ่ง อัตราการใช้ปุ๋ยต่อต้นให้ถืออายุ และการ
เจริญเติบโตของพืชเป็นหลัก เช่น ส้มอายุ 5 ปี ควรใส่ครั้งละ 500-800 กรัมต่อต้น

ยางพารา ใช้กับยางพาราหลังเปิดกรีด วิธีการใส่ปุ๋ยมีหลายวิธี เช่น หว่านปุ๋ยกระจายเป็นแถบ
ห่างจากโคนต้นประมาณ 1-2 เมตร แล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ 2 ครั้ง ๆ ละ 600 – 1000 กรัมต่อต้นต่อ
6 เดือน ครั้งแรก ใส่เมื่อยางพาราเพิ่มผลิใบอ่อน และใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกแล้ว 6 เดือน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหา
สงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมี
ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ
ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสาร ของบริษัท ไบโอ อกริเทค (ประเทศไทย) จำกัด

และแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/102 ลงวันที่ 30 เมษายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 4-4-4 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	4%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	4%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	4%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก หญ้าสนามกอล์ฟ

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 35-60 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว โดยโรยข้างแถวปลูกแล้วพรวนดินกลบ หรือใส่เมื่อพืชมีอายุ 15-20 วัน อัตราที่ใส่จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของพืช และความอุดมสมบูรณ์ของดิน ควรจะใช้กับดินทรายหรือดินร่วนปนทราย

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มะนาว ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดิน ใช้เมื่อไม้ผลติดผลแล้วประมาณ 1 เดือน ใช้ปุ๋ยอัตรา 3-4 กิโลกรัม ต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 2-3 ครั้ง

พืชผัก เช่น หอม กระเทียม มะเขือเทศ พริก คื่นช่าย กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี ใส่ครั้งแรกรองพื้นก่อนปลูก ใช้อัตราประมาณ 30-40 กิโลกรัม ต่อไร่โดยหว่านบนร่องแล้วพรวนดินกลบ จึงค่อยปลูกพืช ใส่ครั้งที่สองหลังจากปลูกแล้วประมาณ 20-25 วัน ใช้ปุ๋ยอัตรา 30-40 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านให้ทั่วแปลง

หญ้าสนามกอล์ฟ ใส่ปุ๋ยสูตรนี้รองพื้นก่อนปลูกหญ้า ในอัตรา 60-80 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านให้ทั่วแล้วไถกลบลงในระดับความลึก 15 เซนติเมตร สำหรับใส่เป็นปุ๋ยแต่งหน้า ใส่ปุ๋ยสูตรนี้อัตรา 7 กิโลกรัมต่อไร่ ในระยะเริ่มต้น และหลังปลูก 2 อาทิตย์ จากนั้นใส่ปุ๋ยสูตรนี้อัตรา 15 กิโลกรัมต่อไร่ต่อเดือน หลังจากหญ้าตั้งตัวดีแล้ว

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด พี.ซี.เอ.โกรเทค

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/327 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 4-5-7 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	4%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	5%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	7%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก หลังจากออกดอกและติดผลแล้ว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ข้าวเจ้า ข้าวเหนียว ถั่วเหลือง ถั่วเขียว มันสำปะหลัง ข้าวโพด อ้อย และสับปะรด ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 100-150 กิโลกรัมต่อไร่ สำหรับถั่วเหลือง และถั่วเขียว ใส่ในอัตรา 100 กิโลกรัมต่อไร่ ตอนปลูกหรือเมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว ภายใน 15-20 วัน หลังจากงอก

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มังคุด ลำไย ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณรัศมีทรงพุ่มใบแล้วพรวนดิน ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 1-3 กิโลกรัมต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 1-2 ครั้ง

พืชผัก เช่น พริก หอม กระเทียม มันฝรั่ง มะเขือ ชিং ควรหว่านให้ทั่วแปลง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 200-300 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปลูกและใส่ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) หรือปุ๋ยเคมียูเรีย (46-0-0) แต่งหน้าในระยะ 20-30 วัน หลังจากปลูกแล้วในอัตรา 20-25 กิโลกรัมต่อไร่

ปาล์มน้ำมัน เป็นปุ๋ยเคมีที่ใช้ร่วมกับแม่ปุ๋ยไนโตรเจน และฟอสเฟต ที่ใช้บำรุงต้นปาล์มที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปี ขึ้นไป ใช้ปุ๋ยอัตรา 10-15 กิโลกรัมต่อต้น ต่อปี ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของต้น การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นปาล์มมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านลงไปรอบ ๆ โคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีปีละ 2 ครั้ง หว่านรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อย ๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารของ บริษัท แชนคอกาไรเทค จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0913/002(ปลค.)/3035 ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 4-8-8 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	4%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	8%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	8%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก หญ้าสนามกอล์ฟ

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-60 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว โดยโรยข้าง แถวปลูกแล้วพรวนดินกลบ หรือใส่เมื่อพืชมีอายุ 15-20 วัน อัตราที่ใส่จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของพืช และความอุดมสมบูรณ์ของดิน ควรใช้กับดินทรายหรือดินร่วนปนทราย

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มะนาว ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดิน ใช้เมื่อไม้ผลติดผลแล้วประมาณ 1 เดือน ใช้ปุ๋ยอัตรา 3-4 กิโลกรัม ต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 2-3 ครั้ง

พืชผัก เช่น หอม กระเทียม มะเขือเทศ พริก คื่นช่าย กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี โดยแบ่งอัตราการใช้ปุ๋ยเป็นระยะดังนี้

ระยะที่ 1 ใส่ครั้งแรกก่อนปลูก ประมาณ 25-30 กิโลกรัม ต่อไร่

ระยะที่ 2 หลังหว่านปุ๋ยครั้งแรก 20-25 วัน อัตรา 40-50 กิโลกรัม ต่อไร่

หญ้าสนามกอล์ฟ ใช้ปุ๋ยสูตรนี้รองพื้นก่อนปลูกหญ้า ในอัตรา 60-80 กิโลกรัมต่อไร่ หว่านให้ทั่วแล้วไถกลบลงในระดับความลึก 15 เซนติเมตร สำหรับใส่ปุ๋ยแต่งหน้า ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ อัตรา 6 กิโลกรัมต่อไร่ ในระยะเริ่มต้น และหลังปลูก 2 สัปดาห์ จากนั้นใส่ปุ๋ยสูตรนี้ อัตรา 10 กิโลกรัมต่อไร่ต่อเดือน หลังจากหญ้าตั้งตัวดีแล้ว

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพลพบุรี จำกัด
แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/328 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 5-3-4 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N) 5%

ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5) 3%

โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O) 4%

ปริมาณธาตุอาหารรอง

แมกนีเซียม (MgO) 0.5% แคลเซียม (CaO) 1.5% กำมะถัน (S) 2%

ปริมาณธาตุอาหารเสริม

สังกะสี (Zn) 0.005% โบรอน (B) 0.005% โมลิบดีนัม (Mo) 0.0005%

อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter) 10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ยาง สับปะรด กาแฟ หนุ่ยสนามกอล์ฟ

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ยางพารา ใส่ 4 ครั้ง/ปี ก่อนเปิดกรีด หว่านระหว่างแถว อัตราครั้งละ 25-50 กิโลกรัม/ไร่

หลังเปิดกรีด หว่านระหว่างแถว อัตราครั้งละ 50-75 กิโลกรัม/ไร่

สับปะรด ฤดูแรก ใส่ 3 ครั้ง ครั้งแรกรองก้นร่องก่อนปลูก อัตรา 25-50 กิโลกรัม/ไร่

หลังปลูก 2-3 เดือน และ 6 เดือน ใส่บริเวณกาบใบล่าง ใส่ครั้งละ 50-75 กิโลกรัม/ไร่

ฤดูที่ 2 ใส่ 3 ครั้ง หลังเก็บเกี่ยวและหลังเกิดหน่อดิน 1 และ 4 เดือน ใส่บริเวณกาบใบล่าง

ใส่ครั้งละ 50-75 กิโลกรัม/ไร่

กาแฟ ใส่ 3 ครั้ง/ปี อายุ 1-3 ปี หว่านรัศมีทรงพุ่มใส่อัตรา 75-100 กรัม/ต้น/ครั้ง

ใส่ 3 ครั้ง/ปี อายุ 4 ปีขึ้นไป หว่านรัศมีทรงพุ่มใส่อัตรา 100-150 กรัม/ต้น/ครั้ง

หนุ่ยสนามกอล์ฟ ใส่ก่อนปลูกหนุ่ย โดยหว่านแล้วสับกลบ อัตรา 75-100 กิโลกรัม/ไร่

หลังปลูก 2-3 อาทิตย์ โดยการหว่าน อัตรา 25-50 กิโลกรัม/ไร่

ใส่หลังจัดหนุ่ย อัตรา 25-50 กิโลกรัม/ไร่/เดือน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/560 ลงวันที่ 29 มกราคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 5-3-4 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ช่วยให้พืชนำธาตุอาหารที่ตกค้างในดินมาใช้ได้อีก รักษาสมดุลของธาตุอาหารในดิน เพิ่มปริมาณธาตุอาหารหลัก ธาตุอาหารรอง และธาตุอาหารเสริม ลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต มีปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N) 5%

ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5) 3%

โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O) 4%

ปริมาณธาตุอาหารรอง แมกนีเซียม (MgO) 0.5% แคลเซียม (CaO) 1.5% กำมะถัน (S) 2%

ปริมาณธาตุอาหารเสริม สังกะสี (Zn) 0.01% โบรอน (B) 0.01% โมลิบดีนัม (Mo) 0.0005%

อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter) 10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ปาล์ม ไม้ผล ไม้ดอก หน่อไม้ฝรั่ง พืชผัก เช่น พริก มะเขือเทศ กระจับปี่เขียว ฯลฯ
อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ปาล์ม อายุ 1-2 ปี ใส่ 4 ครั้ง/ปี หว่านรอบโคนต้นรัศมีทรงพุ่ม 4 ครั้ง/ปี อัตราครั้งละ 25-50 กิโลกรัม/ไร่
มากกว่า 2 ปี หว่านรอบโคนต้นรัศมีทรงพุ่ม 4 ครั้ง/ปี อัตราครั้งละ 50-75 กิโลกรัม/ไร่

ไม้ผล อายุ 1-4 ปี ครั้งแรกรองกันร่อนก่อนปลูก อัตรา 25-50 กิโลกรัม/ไร่

อายุมากกว่า 3-4 ปี เริ่มให้ผลผลิต แบ่งเป็น 4 ระยะ

บำรุงต้นหลังเก็บเกี่ยวและตัดแต่งกิ่ง หว่านรอบโคนรัศมีทรงพุ่ม อัตรา 50-75 กิโลกรัม/ไร่

สร้างตาดอก หว่านรอบโคนรัศมีทรงพุ่ม อัตรา 75-100 กิโลกรัม/ไร่

บำรุงผลและปรับปรุงคุณภาพ หว่านรอบโคนรัศมีทรงพุ่ม อัตรา 75-100 กิโลกรัม/ไร่

พืชผัก ใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรกหลังจากย้ายกล้าหรือเมล็ดงอก 10-20 วัน ครั้งที่สอง หลังจากครั้งแรก 25-30 วัน ใส่ครั้งละ 75-100 กิโลกรัม/ไร่ โดยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ

ไม้ดอก (กุหลาบ มะลิ ฯ) หว่านทั่วแปลง อัตรา 50-75 กิโลกรัม/ไร่ ทุก ๆ 30-45 วัน

หน่อไม้ฝรั่ง ระยะเริ่มปลูก ครั้งแรกหลังย้ายกล้าปลูก 7-10 วัน ครั้งที่สอง หลังจากครั้งแรก 25-30 วัน ใส่ครั้งละ 50-75 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวปลูกแล้วพรวนดินกลบ

ระยะพักต้น ครั้งแรก หลังจากตัดต้นแม่แล้ว ครั้งที่สอง หลังจากครั้งแรก 25-30 วัน ใส่ครั้งละ 75-100 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวปลูกแล้วพรวนดินกลบ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารของบริษัท ที อาร์ เอ็ม แอสโซซิเอท จำกัด ตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/561 ลงวันที่ 29 มกราคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 5-3-5 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	5%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	5%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ปาล์ม พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก

พืชไร่ เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-60 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว โดยโรยข้าง แถวปลูกแล้วพรวนดินกลบ หรือใส่เมื่อพืชมีอายุ 15-20 วัน อัตราที่ใส่จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของพืช และความอุดมสมบูรณ์ของดิน ควรจะใช้กับดินทรายหรือดินร่วนปนทราย

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มะนาว ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดิน ใช้เมื่อไม้ผลติดผลแล้วประมาณ 1 เดือน ใช้ปุ๋ยอัตรา 3-10 กิโลกรัม ต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 2-3 ครั้ง

พืชผัก เช่น หอม กระเทียม มะเขือเทศ พริก กระหน้า กระหล่ำดอก กระหล่ำปลี โดยแบ่งอัตราการใช้ปุ๋ยเป็นระยะดังนี้

ระยะที่ 1 ใส่ครั้งแรกก่อนปลูก ประมาณ 100-120 กิโลกรัม ต่อไร่

ระยะที่ 2 หลังหว่านปุ๋ยครั้งแรก 15-30 วัน อัตรา 100-120 กิโลกรัม ต่อไร่

อัตราและวิธีการใช้ อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ และความต้องการของธาตุอาหาร ความหนาแน่นของพืชที่ปลูกและความอุดมสมบูรณ์ของดิน

ปาล์มห้ำมัน เป็นปุ๋ยเคมีร่วมกับแมปุ๋ยไนโตรเจน และฟอสเฟต ที่ใช้บำรุงต้นปาล์มที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป ใช้ปุ๋ยอัตรา 10-15 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของต้น การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นปาล์มมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านลงไปรอบ ๆ โคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีปีละสองครั้ง หว่านรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0913/002(ปก)/3035 ลงวันที่ 25 มิถุนายน 2551

รับที่กลุ่มวิจัยปฐพีวิทยา ที่ 2138 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 5-5-5 ชื่อการค้า..... เครื่องหมายการค้า.....

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมที่มีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบชนิดน้ำ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	5 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	5 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	5 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

ประโยชน์ ใช้ผสมน้ำพ่นให้พืชทางใบ พืชสามารถดูดซึมธาตุอาหารเข้าโดยทางรากและทางใบ ช่วยเสริมสร้างให้พืช ออกดอก และติดผลได้ดี

พืชที่แนะนำให้ใช้

สูตรปุ๋ยเคมี N-P ₂ O ₅ -K ₂ O	ชนิดพืช		
	พืชกลุ่มที่ 1	พืชกลุ่มที่ 2	พืชกลุ่มที่ 3
5-5-5	แตงต่าง ๆ ถั่วฝักยาว ถั่วลิ้นเต่า มะเขือต่าง ๆ ผักกาดหอม ไม้ดอกไม้ประดับ และไม้ผล	พืชผักตระกูลกะหล่ำ	พืชหัว หอม แครอท มันฝรั่ง สับปะรด
อัตราปุ๋ยเคมีที่ใช้ ซีซีต่อน้ำ 20 ลิตร	100-200	200-250	200-250
วิธีการใช้	ควรพ่นให้เป็นละอองเล็ก ๆ พอบเปียกทั่วใบและทุก ๆ ส่วนของพืชทุก ๆ 7-10 วัน		

ข้อควรระวัง

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. โดยทั่วไปแล้วปุ๋ยเคมีพ่นทางใบ พืชใช้ประโยชน์ได้น้อย ควรใช้เป็นปุ๋ยเคมีเสริมกับการให้ปุ๋ยเคมีทางดิน
2. ควรพ่นในช่วงเวลาเช้าหรือเย็น ในเวลาที่อากาศไม่ร้อน ลมไม่พัดแรง และคาดว่าฝนไม่ตก
3. ขณะที่พ่น พืชต้องไม่เหี่ยวเฉา หรือขาดน้ำ
4. การพ่น อย่าให้ถึงเปียกโชก เพราะจะทำให้เสียค่าปุ๋ยเคมีเพิ่มขึ้น และประสิทธิภาพปุ๋ยเคมีที่ใช้พ่นทางใบ เมื่อตกลงดินจะมีประสิทธิภาพเท่ากับปุ๋ยเคมีที่ใส่ทางดิน
5. ควรเก็บรักษาปุ๋ยเคมีในภาชนะที่มิดชิด ในที่ร่มและแห้ง และควรเก็บปุ๋ยเคมีไว้ในที่ปลอดภัย ห่างไกลจากมือเด็ก
6. ระวังอย่าให้ถูกผิวหนังหรือเข้าตา หากถูกผิวหนังหรือเข้าตา ควรล้างด้วยน้ำสะอาดทันที
7. ปุ๋ยเหลวอาจมีก๊าซเกิดขึ้น และอาจเป็นอันตรายได้ง่าย ควรเปิดด้วยความระมัดระวัง

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท ซาดิวารินท์

ตาม หนังสือที่ กษ 0913/002 (ปก.)/1240 ลงวันที่ 19 มีนาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 5-5-5 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	5%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	5%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	5%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ ใส่เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว แบ่งใส่เป็น 2 ครั้ง ครั้งแรกใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 50-70 กิโลกรัมต่อไร่ ครั้งที่สองใช้ปุ๋ยเคมีอัตราเดียวกับครั้งแรก ใส่หลังจากครั้งแรก 30-40 วัน ทั้งนี้แล้วแต่อายุของพืชไร่ นั้นๆ จำนวนปุ๋ยเคมีที่ใช้ก็เช่นเดียวกันต้องพิจารณาถึงความต้องการธาตุอาหารของพืชแต่ละชนิดที่ปลูก ตลอดจนความอุดมสมบูรณ์ของดินประกอบด้วย

ไม้ผล ใช้ได้กับไม้ผลทุกชนิด ระยะเวลาที่เหมาะสมในการใช้ ควรใส่เพื่อเป็นการบำรุงโดยทั่วไป คือ ใส่ระยะที่ไม้ผลยังไม่ออกดอกครั้งหนึ่ง และใส่เพื่อเป็นการบำรุงผลอีกครั้งหนึ่ง เมื่อไม้ผลติดลูกขนาดผลเท่าหัวแม่มือแล้ว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตราต่อต้นนั้นให้ถือหลักอายุและความเจริญเติบโตของต้นไม้เป็นหลักในการใส่ ส้มอายุ 5 ปี ควรใส่ครั้งละ 600-900 กรัม เป็นต้น

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 5-7-0

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมแบบไม่เป็นเนื้อเดียวกันชนิดเม็ด ที่มีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	5%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	7%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	0%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผักที่ปลูกในดินเหนียว ดินร่วนที่มีปริมาณโพแทสเซียมในดินค่อนข้างสูง

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชผัก แบ่งใส่เป็น 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่ปุ๋ยรองก้นหลุมก่อนปลูกอัตรา 60-100 กิโลกรัมต่อไร่ ครั้งที่สองใส่ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) เมื่อพืชอายุ 30 วัน ในอัตรา 25-50 กิโลกรัมต่อไร่ โดยโรยข้างแถวปลูก

ไม้ผล เช่น ส้ม องุ่น เงาะ พุทรา ละครุด ทูเรียน ชมพู ใช้ปุ๋ยนี้เมื่อต้นโตพอสมควร ก่อนให้ผลผลิต (อายุ 1-3 ปี) ในปีแรกใส่อัตรา 500-800 กรัมต่อต้น ในปีต่อๆ ไปใส่อัตรา 2-4 กิโลกรัมต่อต้น แล้วแต่อายุและขนาดของต้นไม้นั้น ในแต่ละปีควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง ใส่บริเวณทรงพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงห์หนองเสือ
ตาม หนังสือกลุ่มวิจัยปฐพีวิทยา ที่ 312 ลงวันที่ 18 มีนาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-0-6

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมแบบไม่เป็นเนื้อเดียวกันชนิดเม็ด ที่มีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	0%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	6%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชผัก ไม้ผล ใช้กับดินที่มีฟอสเฟตสูงหรือมีผลตกค้างของปุ๋ยฟอสเฟต ที่เพียงพอแก่ความต้องการของพืช

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชผัก ประเภทกินหัว เช่น กะหล่ำปลี กะหล่ำปม บร็อคโคลี หอมหัวใหญ่ มันฝรั่ง แครอท กระเทียม พริก มะระ ใช้ปุ๋ยเคมีอัตราครั้งละ 20-30 กิโลกรัมต่อไร่ ทุกๆ 10-15 วัน จนกว่าจะเก็บผลผลิตได้

ไม้ผล เช่น ส้ม องุ่น เงาะ พุทรา ละครุด ทูเรียน ชมพู ใช้เลี้ยงลูกผลไม้ระยะเริ่มแรกเกือบทุกชนิด สำหรับส้ม เงาะ ทูเรียน ละครุด ใช้หลังจากติดผลแล้วประมาณ 30-40 วัน โดยหว่านตามแนวรัศมีพุ่มใบในอัตราครั้งละ 300-500 กรัมต่อต้น ทุก ๆ 40-60 วัน ทั้งนี้แล้วแต่ขนาดของต้นและความดกของผล สำหรับองุ่น พุทรา ชมพู ใช้หลังจากติดลูกแล้ว ประมาณ 15-20 วัน ในอัตราครั้งละ 150-300 กรัมต่อต้น ในระยะห่างกันประมาณ 20-30 วัน จนกว่าจะเก็บได้

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท โรงงานปุ๋ยเพื่อนเกษตร จำกัด
ตาม หนังสือกลุ่มวิจัยปฐพีวิทยา ที่ 2263 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-0-9 ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมแบบไม่เป็นเนื้อเดียวกันชนิดเม็ด ที่มีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	0%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	9%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชผัก ไม้ผล และยางพารา โดยใช้ร่วมกับแม่ปุ๋ยประเภทฟอสเฟต

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชผัก ประเภทกินหัว เช่น กะหล่ำปลี กะหล่ำปม บร็อคโคลี่ หอมหัวใหญ่ กระเทียม พริก มะระ ใช้ปุ๋ยเคมีอัตราครั้งละ 20-40 กิโลกรัมต่อไร่ ทุกๆ 10-15 วัน จนกว่าจะเก็บผลผลิตได้

ไม้ผล เช่น ส้ม องุ่น เงาะ พุทรา ละครุด ทูเรียน ชมพู ใช้เลี้ยงลูกผลไม้ระยะเริ่มแรกเกือบทุกชนิด สำหรับส้ม เงาะ ทูเรียน ละครุด ใช้หลังจากติดผลแล้วประมาณ 30-40 วัน โดยหว่านตามแนวรัศมี พุ่มใบในอัตราครั้งละ 400-600 กรัมต่อต้น ทุก ๆ 40-60 วัน ทั้งนี้แล้วแต่ขนาดของต้นและความดกของผล สำหรับองุ่น พุทรา ชมพู ใช้หลังจากติดลูกแล้ว ประมาณ 15-20 วัน ในอัตราครั้งละ 200-400 กรัมต่อต้น ในระยะห่างกันประมาณ 20-30 วัน จนกว่าจะเก็บได้

ยางพารา เป็นปุ๋ยเคมีที่ใช้บำรุงต้นยางพาราที่มีอายุตั้งแต่ 6 ปีขึ้นไป หรือเริ่มให้ผลผลิตน้ำยาง การใส่ปุ๋ยเคมีต้นยางพารา ใส่ระหว่างแถวปลูก ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 200 กิโลกรัมต่อไร่ ใส่ปีละ 2 ครั้ง อัตราที่ใช้ขึ้นอยู่กับความอุดมสมบูรณ์ของดิน และจำนวนต้นของพืช

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท อโกรเทคไทย จำกัด

ตาม หนังสือ ที่ กษ 0916/002/543 ลงวันที่ 8 ตุลาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-3-3 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	3%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ฝ้าย

อ้อย เหมาะสำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ เช่นดินเหนียวภาคกลาง

อ้อยปลูก แบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกอัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่สองใส่ในอัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออ้อยอายุประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยต่อ ใส่ปุ๋ยเคมีสองครั้งเช่นเดียวกับอ้อยปลูก เขตที่ไม่มีการชลประทานใส่ปุ๋ยเคมีขณะที่ดินมีความชื้นเพียงพอ แต่ถ้ามีการชลประทานใส่ปุ๋ยเคมีเพิ่มขึ้นเป็นครั้งละ 60-80 กิโลกรัมต่อไร่

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยเคมีครั้งเดียวเป็นหลุมสองข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 200-250 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อมีอายุ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ฝ้าย ควรใส่ปุ๋ยเคมีนี้ในดินทรายหรือดินร่วนปนทราย ใช้อัตราปุ๋ยเคมี 150-200 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกใส่ 75-100 กิโลกรัมต่อไร่ โรยก่อนรองก่อนปลูกฝ้าย ครั้งที่สองใส่ 75-100 กิโลกรัมต่อไร่ โรยข้างแถวฝ้ายแล้วพรวนดินกลบโคนเมื่อฝ้ายอายุ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยเคมีจะต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อย

ไม้ผล เช่น มะม่วง กัลย มะละกอ มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า ทุเรียน เงาะ ลิ้นจี่ ลางสาด มังคุด ฝรั่ง และส้ม ในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี ใส่ปุ๋ยนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยอัตรา 2-10 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก เช่น ผักกาดขาว ผักชี คื่นช่าย คะน้า กวางตุ้ง มะเขือเทศ แตงโม พริก กะหล่ำดอก หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันฝรั่ง มันเทศ มะระ และพืชผักอีกหลายชนิด ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 80-100 กิโลกรัมต่อไร่ โดยใส่ครั้งแรกเมื่อพืชมีอายุประมาณ 10-15 วัน ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อไร่ ใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 15-30 วัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อไร่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพลพบุรี จำกัด หนังสือที่ กษ 0916/328 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-3-3 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	3%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ใช้กับนาข้าวที่เป็นดินทราย หรือดินร่วนปนทราย ที่มีธาตุโพแทสเซียมต่ำ ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ก. สำหรับแปลงกล้า หว่านปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 50 กิโลกรัม แล้วคลุกเคล้าปุ๋ยกับเทือกก่อนหว่านเมล็ดข้าว หรือใส่หลังตกกล้า 10 วัน

ข. สำหรับนาดำ

1. การใส่ปุ๋ยครั้งแรก

1.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ซึ่งปลูกได้ทั้งนาปีและนาปรัง ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 50 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปักดำ 1 วัน แล้วคราดกลบ

1.2 สำหรับพันธุ์ข้าวไวต่อช่วงแสง ซึ่งปลูกได้เฉพาะนาปีเท่านั้น ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 40 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปักดำ 1 วัน แล้วคราดกลบ

2. การใส่ปุ๋ยครั้งที่สอง

2.1 สำหรับพันธุ์ข้าวที่ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟตหรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 10-20 กิโลกรัม หรือยูเรียไร่ละ 5-10 กิโลกรัม ใส่หลังจากการใส่ปุ๋ยครั้งแรก 35-45 กิโลกรัม

2.2 สำหรับพันธุ์ข้าวที่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟต หรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 8-15 กิโลกรัม หรือยูเรียไร่ละ 3-5 กิโลกรัม ใส่ก่อนข้าวออกดอก 30 วัน

ค. สำหรับนาหว่านน้ำตม หรือนาหยอด

1. การใส่ปุ๋ยครั้งแรก

1.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 45-50 กิโลกรัมต่อไร่ หลังข้าวงอกแล้วแล้ว 20-30 วัน

1.2 สำหรับพันธุ์ข้าวไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 40 กิโลกรัมต่อไร่ หลังข้าวงอกแล้ว 20-30 วัน

2. การใส่ปุ๋ยครั้งที่สอง

2.1 สำหรับพันธุ์ข้าวที่ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟตหรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 20-30 กิโลกรัม หรือยูเรียไร่ละ 10-15 กิโลกรัม ใส่หลังจากการใส่ปุ๋ยครั้งแรก 35-45 กิโลกรัม

2.2 สำหรับพันธุ์ข้าวที่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟต หรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 10-20 กิโลกรัม หรือยูเรียไร่ละ 5-10 กิโลกรัม ใส่ก่อนข้าวออกดอก 30 วัน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสาร บริษัท ดินและปุ๋ย จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/19 ลงวันที่ 9 มกราคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-3-5 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	5%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ไม้ผล และพืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ไม้ผล ใส่ปุ๋ยเคมีบริเวณทรงพุ่ม แล้วพรวนดินกลบปุ๋ยเคมีนั้น ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 3-10 กิโลกรัม ต่อต้นต่อปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก ใส่เมื่อพืชตั้งตัวได้ดีแล้ว แบ่งใส่เป็นสองครั้ง ครั้งแรกใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 100-120 กิโลกรัม ต่อไร่ ครั้งที่สองใช้ปุ๋ยเคมีอัตราเดียวกับครั้งแรก โดยใส่หลังจากครั้งแรก 15-30 วัน อัตราและวิธีการใช้อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ ความต้องการธาตุอาหาร ความหนาแน่นของพืชที่ปลูกและความอุดมสมบูรณ์ของดิน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท ผลิตภัณฑ์อินทรีย์ชีวภาพ จำกัด
ตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/130 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-3-6 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	6%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ปาล์ม พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-60 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว โดยโรยข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ หรือใส่เมื่อพืชมีอายุ 15-20 วัน อัตราที่ใส่จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของพืช และความอุดมสมบูรณ์ของดิน ควรจะใช้กับดินทรายหรือดินร่วนปนทราย

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มะนาว ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดิน ใช้เมื่อไม้ผลติดผลแล้วประมาณ 1 เดือน ใช้ปุ๋ยอัตรา 3-10 กิโลกรัม ต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 2-3 ครั้ง

พืชผัก เช่น หอม กระเทียม มะเขือเทศ พริก กระเทียม กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี โดยแบ่งอัตราการใส่ปุ๋ยเป็นระยะดังนี้ ระยะที่ 1 ใส่ครั้งแรกก่อนปลูก ประมาณ 100-120 กิโลกรัม ต่อไร่

ระยะที่ 2 หลังหว่านปุ๋ยครั้งแรก 15-30 วัน อัตรา 100-120 กิโลกรัม ต่อไร่

อัตราและวิธีการใช้ อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ และความต้องการของธาตุอาหาร ความหนาแน่นของพืชที่ปลูกและความอุดมสมบูรณ์ของดิน

ปาล์มห้ำมัน เป็นปุ๋ยเคมีร่วมกับแม่ปุ๋ยไนโตรเจน และฟอสเฟต ที่ใช้บำรุงต้นปาล์มที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป ใช้ปุ๋ยอัตรา 10-15 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของต้น การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นปาล์มมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านลงไปรอบ ๆ โคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีปีละสองครั้ง หว่านรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท ผลิตภัณฑ์อินทรีย์ชีวภาพ จำกัด

ตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/130 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-3-9 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	9%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ปาล์ม พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ถั่วเหลือง ถั่วเขียว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-60 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว โดยโรยข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ หรือใส่เมื่อพืชมีอายุ 15-20 วัน อัตราที่ใส่จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับความหนาแน่นของพืช และความอุดมสมบูรณ์ของดิน ควรจะใช้กับดินทรายหรือดินร่วนปนทราย

ไม้ผล เช่น ส้ม ทุเรียน มะนาว ลิ้นจี่ ลำไย องุ่น ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดิน ใช้เมื่อไม้ผลติดผลแล้วประมาณ 1 เดือน ใช้ปุ๋ยอัตรา 3-10 กิโลกรัม ต่อต้น ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 2-3 ครั้ง

พืชผัก เช่น หอม กระเทียม มะเขือเทศ พริก กระเทียม กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี โดยแบ่งอัตราการใส่ปุ๋ยเป็นระยะดังนี้ ระยะที่ 1 ใส่ครั้งแรกก่อนปลูก ประมาณ 100-120 กิโลกรัม ต่อไร่

ระยะที่ 2 หลังหว่านปุ๋ยครั้งแรก 15-30 วัน อัตรา 100-120 กิโลกรัม ต่อไร่

อัตราและวิธีการใช้ อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ และความต้องการของธาตุอาหาร ความหนาแน่นของพืชที่ปลูกและความอุดมสมบูรณ์ของดิน

ปาล์มน้ำมัน เป็นปุ๋ยเคมีร่วมกับแม่ปุ๋ยไนโตรเจน และฟอสเฟต ที่ใช้บำรุงต้นปาล์มที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปีขึ้นไป ใช้ปุ๋ยอัตรา 10-15 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดและอายุของต้น การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นปาล์มมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านลงไปรอบ ๆ โคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีปีละสองครั้ง หว่านรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มใบแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อย ๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท ผลิตภัณฑ์อินทรีย์ชีวภาพ จำกัด

ตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/130 ลงวันที่ 24 มิถุนายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-4-4 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	4%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	4%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ นาข้าว พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

นาข้าว ระยะข้าว อายุ 25-30 วัน ใช้หว่านในอัตรา 50 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะข้าวโต อายุ 55-60 วัน ใช้หว่านในอัตรา 50 กิโลกรัมต่อไร่

พืชไร่ เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ฝ้าย

อ้อย เหมาะสำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ เช่นดินเหนียวภาคกลาง

อ้อยปลูก แบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกอัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่สองใส่ในอัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออ้อยอายุประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยต่อ ใส่ปุ๋ยเคมีสองครั้งเช่นเดียวกับอ้อยปลูก เขตที่ไม่มีการชลประทานใส่ปุ๋ยเคมีขณะที่ดินมีความชื้นเพียงพอ แต่ถ้ามีการชลประทานใส่ปุ๋ยเคมีเพิ่มขึ้นเป็นครั้งละ 60-80 กิโลกรัมต่อไร่

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยเคมีครั้งเดียวเป็นหลุมสองข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 200-250 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อมีอายุ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ฝ้าย ควรใส่ปุ๋ยเคมีนี้ในดินทรายหรือดินร่วนปนทราย ใช้อัตราปุ๋ยเคมี 150-200 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกใส่ 75-100 กิโลกรัมต่อไร่ โรยก่อนรองก่อนปลูกฝ้าย ครั้งที่สองใส่ 75-100 กิโลกรัมต่อไร่ โรยข้างแถวฝ้ายแล้วพรวนดินกลบโคนเมื่อฝ้ายอายุ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยเคมีจะต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อย

ไม้ผล เช่น มะม่วง กัลย มะละกอ มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า ทุเรียน เงาะ ลิ้นจี่ ลางสาด มังคุด ฝรั่ง และส้ม ในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี ใส่ปุ๋ยนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยอัตรา 2-10 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก เช่น ผักกาดขาว ผักชี คื่นช่าย คะน้า กวางตุ้ง มะเขือเทศ แตงโม พริก กะหล่ำดอก หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันฝรั่ง มันเทศ มะระ และพืชผักอีกหลายชนิด ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 100-120 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกเมื่อพืชมีอายุประมาณ 10-15 วัน ใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 25-30 วัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท สยาม 88 จำกัด และแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916002/018 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 6-6-10 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	6%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	10%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ยางพารา ปาล์มน้ำมัน พืชผัก ไม้ผล

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น อ้อยปลูก ใช้ปุ๋ยในอัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ อ้อยต่อไร่ใช้อัตรา 150-200 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง โดยโรยข้างแถว ครั้งแรกเมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่สองเมื่ออายุประมาณ 3 เดือน และมันสำปะหลัง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 200-250 กิโลกรัมต่อไร่ ใส่ครั้งเดียวเมื่อมีอายุ

1-2 เดือน โดยใส่เป็นหลุมสองข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ

ยางพารา ใช้ปุ๋ยอัตรา 50 กิโลกรัมต่อไร่ โดยทำการใส่สองครั้ง คือครั้งแรกโรยที่ก้นร่องก่อนปลูกต้นยางพารา และอีกครั้งเมื่อต้นยางพาราอายุ 25-30 วัน โดยทำการโรยปุ๋ยด้านข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ

ปาล์มน้ำมัน ใช้ปุ๋ยอัตรา 60-120 กิโลกรัมต่อไร่ ทำการใส่สองครั้ง ครั้งแรกทำการโรยก้นร่องก่อนปลูก หลังจากนั้นเมื่อต้นปาล์มน้ำมันมีอายุ 25-30 วัน ให้โรยปุ๋ยอีกครั้ง โดยโรยข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ

พืชผัก แบ่งอัตราการใส่ปุ๋ยเป็นสองครั้ง ๆ ละเท่า ๆ กันในอัตรา 80-120 กิโลกรัมต่อไร่ ดังนี้ คือ ครั้งแรก ใส่ตอนเตรียมดินก่อนปลูก ครั้งที่สองใส่หลังจากครั้งแรกแล้วประมาณ 25-30 วัน

ไม้ผล ควรใส่อัตรา 50-60 กิโลกรัมต่อไร่ โดยระยะเวลา 1 ปี ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 3 ครั้ง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น สภาพความอุดมสมบูรณ์ของดินเป็นเกณฑ์ โดยใส่ปุ๋ยบริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดิน

อัตราและวิธีการใช้ อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ และความต้องการธาตุอาหารของพืช ความหนาแน่นของพืชที่ปลูก และความอุดมสมบูรณ์ของดิน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อย ๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0913/002(ปค)/4539 ลงวันที่ 8 กันยายน 52 (18 กันยายน 2552) และ กษ 0916.002/007 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยอินทรีย์เคมี

สูตร 6-12-12 ชื่อการค้า โกลด์สตาร์ เครื่องหมายการค้า ตรา สิงโตบิน

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	6 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	12 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	12 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	20 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอก ไม้ประดับ

พืชไร่

ข้าวโพด - ใส่รองพื้น โดยโรยกันร่อนพร้อมปลูก อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่

- อายุ 20-25 วันหลังปลูก ใส่ปุ๋ยยูเรียโรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ อัตรา 25 กิโลกรัม/ไร่

อ้อย อ้อยปลูก ใส่ 2 ครั้ง

- ครั้งที่ 1 ใส่รองพื้น โรยกันร่อนพร้อมปลูกอัตรา 60-100 กิโลกรัม/ไร่

- ครั้งที่ 2 หลังปลูก 2-3 เดือน ใส่ปุ๋ยยูเรีย โรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ อัตรา 10-15 กิโลกรัม/ไร่

อ้อยต่อ อายุ 2-3 เดือน โดยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ อัตรา 80-100 กิโลกรัม โดยใช้ร่วมกับยูเรีย อัตรา 25-30 กิโลกรัม/ไร่

มันสำปะหลัง อายุ 1-3 เดือน หลังปลูก โดยโรยข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ อัตรา 40 กิโลกรัม/ไร่

ไม้ผล เช่น มะม่วง ลำไย ส้ม มะนาว ทุเรียน เงาะ องุ่น หน้อยหน้า ฝรั่ง ชมพู่ และอื่น ๆ

ระยะเริ่มปลูก ใช้รองพื้นโดยโรยกันหลุม อัตรา 0.5-1 กิโลกรัม/ต้น

ระยะก่อนให้ผลผลิต หว่านบริเวณรอบทรงพุ่ม อัตรา 3-4 กิโลกรัม/ต้น

ระยะส่งเสริมคุณภาพผลผลิต หว่านบริเวณรอบทรงพุ่ม อัตรา 3-4 กิโลกรัม/ต้น

ผัก ผักดอก ผักหัว ระยะส่งเสริมคุณภาพผลผลิต หว่านให้ทั่วบริเวณ อัตรา 40-60 กิโลกรัม/ไร่

ไม้ดอก ไม้ประดับ เช่น กุหลาบ กล้ายไม้ ไม้กระถาง และอื่น ๆ

- โดยใส่รองพื้น คลุกเคล้าให้ทั่ววัสดุปลูกอัตรา 30-40 กิโลกรัม/ไร่ หรือ 15-20 กรัม/กระถาง

- ส่งเสริมคุณภาพผลผลิต หว่านหรือหยอด อัตรา 30-40 กิโลกรัม/ไร่ หรือ 15-20 กรัม/กระถาง

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน

ขอตรวจสอบและแก้ไขโดยบริษัท ไทยยูเนียนโบน จำกัด

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/294 ลงวันที่ 12 มีนาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 7-3-3 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	7%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	3%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ใช้กับ อ้อย มันสำปะหลัง ฝ้าย ไม้ผล พืชผัก ยางพารา ข้าว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ 1. อ้อย เหมาะสำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ เช่น ดินเหนียวภาคกลาง

อ้อยปลูก แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรกอัตรา 70-100 กิโลกรัม/ไร่ เมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่ 2 ใส่ในอัตรา 70-100 กิโลกรัม/ไร่ เมื่ออ้อยอายุประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยต่อ ใส่ปุ๋ย 2 ครั้งเช่นเดียวกับอ้อยปลูก เขตที่ไม่ชลประทานใส่ปุ๋ยขณะที่ดินมีความชื้นเพียงพอ แต่ถ้ามีการชลประทานใส่ปุ๋ยครั้งละ 60-80 กิโลกรัม/ไร่

2. มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยครั้งเดียว โดยโรยเป็นแถวข้างต้น แล้วพรวนดินกลบในอัตรา 200-250 กิโลกรัม/ไร่ เมื่ออายุประมาณ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

3. ฝ้าย ควรใส่ปุ๋ยนี้ในดินทราย หรือดินร่วนปนทราย อัตรา 150-200 กิโลกรัม/ไร่ โดยแบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่ 75-100 กิโลกรัม/ไร่ โดยโรยก่อนรองก่อนปลูกฝ้าย ครั้งที่ 2 ใส่ 75-100 กิโลกรัม/ไร่ โดยโรยข้างแถวฝ้ายแล้วพรวนดินกลบโคนเมื่อฝ้ายอายุ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยจะต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อย

ไม้ผล มะม่วง กล้าย มะละกอ มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า ทูเรียน เงาะ ลิ้นจี่ ลำสาดี มังคุด ฝรั่งและส้ม ในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี ใส่ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดินกลบ อัตราการใช้ 2-10 กิโลกรัม/ต้น/ปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้นไม้ในปีหนึ่งๆ ควรใส่ปุ๋ยประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก ผักกาดขาว ผักชี คื่นฉ่าย คะน้า กวางตุ้ง มะเขือเทศ แตงโม พริก กะหล่ำดอก หอม หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี กระเทียม มันฝรั่ง มันเทศ มะระ และพืชผักอีกหลายชนิด อัตราการใช้ 80-100 กิโลกรัม/ไร่ โดยใส่ครั้งแรกเมื่อพืชอายุประมาณ 10-15 วัน โดยหว่านปุ๋ยสูตรนี้ไม่ละ 40-50 กิโลกรัม/ไร่ และใส่ครั้งที่ 2 หลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 15-30 วัน ในอัตรา 40-50 กิโลกรัม/ไร่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช

ยางพารา ใช้บำรุงต้นยางอ่อนที่มีอายุตั้งแต่ 3 ปีครั้งขึ้นไป ถึงยางกรีดได้ ซึ่งปลูกในดินร่วนโดยมี

ต้นยางอายุ	จำนวนต้นต่อไร่	จำนวนปุ๋ยที่ใช้		หมายเหตุ
		กรัม/ต้น	กิโลกรัม/ไร่	
2 เดือน	80	200	16.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 12 นิ้ว
5 เดือน	80	200	16.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 15 นิ้ว
3.5-4.5 ปี	64	1500	96.0	หว่านปุ๋ยให้กระจายเต็มพื้นที่ หรือเป็นแถบกว้างระหว่างแถว ยาง ห่างต้นยางข้างละ 1 เมตร
4.5-5.5 ปี	64	1500	96.0”

นาข้าว ใช้กับนาข้าวที่เป็นดินทราย หรือดินร่วนปนทรายที่มีธาตุโพแทสเซียมต่ำ ไม่เพียงพอต่อความต้องการของพืช
ก. สำหรับแปลงกล้า หว่านปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 50 กิโลกรัม แล้วคลุกเคล้าปุ๋ยกับเทือกก่อนหว่านเมล็ดข้าว หรือใส่หลังตกกล้า 10 วัน

ข. สำหรับนาดำ

1. การใส่ปุ๋ยครั้งแรก

1.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ซึ่งปลูกได้ทั้งนาปีและนาปรัง ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 50 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปักดำ 1 วัน แล้วคราดกลบ

1.2 สำหรับพันธุ์ข้าวไวต่อช่วงแสง ซึ่งปลูกได้เฉพาะนาปีเท่านั้น ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 40 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปักดำ 1 วัน แล้วคราดกลบ

2. การใส่ปุ๋ยครั้งที่สอง

2.1 สำหรับพันธุ์ข้าวที่ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟตหรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 10-20 กิโลกรัม หรือยูเรียไร่ละ 5-10 กิโลกรัม ใส่หลังจากการใส่ปุ๋ยครั้งแรก 35-45 กิโลกรัม

2.2 สำหรับพันธุ์ข้าวที่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟต หรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 8-15 กิโลกรัม หรือยูเรียไร่ละ 3-5 ใส่ก่อนข้าวออกดอก 30 วัน

ค. สำหรับนาหว่านห้ำตาม หรือนาหยอด

1. การใส่ปุ๋ยครั้งแรก

1.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 45-50 กิโลกรัมต่อไร่ หลังข้าวงอกแล้วแล้ว 20-30 วัน

1.2 สำหรับพันธุ์ข้าวไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 40 กิโลกรัมต่อไร่ หลังข้าวงอกแล้ว 20-30 วัน

2. การใส่ปุ๋ยครั้งที่สอง

2.1 สำหรับพันธุ์ข้าวที่ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟตหรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 20-30 กิโลกรัม หรือยูเรียไร่ละ 10-15 กิโลกรัม ใส่หลังจากการใส่ปุ๋ยครั้งแรก 35-45 กิโลกรัม

2.2 สำหรับพันธุ์ข้าวที่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟต หรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 10-20 กิโลกรัม หรือยูเรียไร่ละ 5-10 ใส่ก่อนข้าวออกดอก 30 วัน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไข ของ บริษัท ดินและปุ๋ย จำกัด

ตาม หนังสือที่ กษ 0916/19 ลงวันที่ 9 มกราคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 7-3-7 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	7%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	7%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น มันสำปะหลัง สับปะรด ถั่วฝักยาว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 80-100 กิโลกรัมต่อไร่ การใส่ปุ๋ยเคมีควรใส่ระหว่างต้น แล้วตากหญ้ากลบโคน ครั้งแรก ถ้าเป็นถั่วฝักยาว ใส่ห่างโคนกอกลบในรัศมีกลาง พุ่มใบ 450-500 กรัมต่อต้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความอุดมสมบูรณ์ของดิน และอายุของพืช มันสำปะหลังใส่ปุ๋ยเคมีครั้งเดียวสองข้างต้นมันสำปะหลัง แล้วพรวนดินกลบในอัตรา 100-120 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ไม้ผล และไม้ยืนต้นอื่น ๆ เช่น เงาะ ทุเรียน ลำไย มังคุด น้อยหน่า ขนุน ฝรั่ง กาแฟ มะม่วง มะพร้าว ปาล์มน้ำมัน พืชที่ยังไม่ให้ผลใช้ปุ๋ยอัตรา 1-2 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี โดยแบ่งใส่ 2-3 ครั้ง ทั้งนี้ย่อมแล้วแต่สภาพความอุดมสมบูรณ์ของดินเป็นเกณฑ์ หากเป็นไม้ที่ให้ผลแล้ว ใส่อัตรา 5-10 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช โดยแบ่งใส่สองครั้ง การให้ควรใส่แนวรัศมีปลาย

พืชผัก เช่น กระเทียม ผักกาดขาวปลี ผักกาดเขียวปลี หอม กระเทียม พริก มะเขือ ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 80-100 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกใส่เป็นรองพื้นจำนวนครึ่งหนึ่ง และใส่ครั้งที่สองห่างจากครั้งแรกประมาณ 30-40 วัน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/1191 ลงวันที่ 17 ตุลาคม 2550

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 7-3-10 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	7%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	10%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ไม้ผล ใส่ปุ๋ยเคมีบริเวณทรงพุ่ม แล้วพรวนดินกลบปุ๋ยเคมีนั้น ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 2-6 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก เช่น หอม กระเทียม พริก มะเขือ กะหล่ำ พริก ไม้ดอกไม้ประดับ ใส่เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว แบ่งใส่เป็น 2 ครั้ง ครั้งแรกใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 50-70 กิโลกรัมต่อไร่ ครั้งที่สองใช้ปุ๋ยอัตราเดียวกับครั้งแรก โดยใส่หลังจากครั้งแรกประมาณ 15-30 วัน อัตราและวิธีการใช้อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ ความต้องการของธาตุอาหาร ความหนาแน่นของพืชที่ปลูกและความอุดมสมบูรณ์ของดิน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสาร โดยบริษัท ซีตโต้ (ประเทศไทย) จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/159 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 7-7-0 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมชนิดผง ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	7%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	7%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	0%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล ที่ปลูกในดินเหนียว ดินร่วนที่มีปริมาณโพแทสเซียมในดินค่อนข้างสูง
อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ แบ่งใส่เป็น 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่ปุ๋ยรองพื้นก่อนปลูก อัตรา 80-100 กิโลกรัมต่อไร่
ครั้งที่ 2 ใส่ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟตเมื่อพืชอายุ 30 วัน ในอัตรา 25-50 กิโลกรัมต่อไร่ โดยโรยข้างแถวปลูก

ไม้ผล และไม้ยืนต้นที่อยู่ในระยะแรกปลูกก่อนการให้ผลผลิต (อายุ 1-3 ปี) หรือระยะ
บำรุงต้นหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิต ในอัตราต้นละ 200 - 500 กรัม ..ในปีต่อ ๆ ไป ใส่อัตรา 1-3 กิโลกรัม
ต่อต้น แล้วแต่อายุและขนาดของต้นไม้ในนั้น ในแต่ละปีควรใส่ปุ๋ยประมาณ 3 ครั้ง ใส่บริเวณทรงพุ่มใบแล้ว
พรวนดินกลบ ถ้าหากต้องการใช้ในระยะเวลาของผล เพื่อบำรุงผลและคุณภาพผลผลิต ควรใช้ร่วมกับ
ปุ๋ยเคมีที่มีโพแทสเซียมเป็นองค์ประกอบ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหา
สงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี
ประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ
ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท แอสตราโก (ประเทศไทย) จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/215 ลงวันที่ 27 มกราคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 7-7-7 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	7%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	7%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	7%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ นาข้าว พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

นาข้าว ระยะข้าว อายุ 25-30 วัน ใช้หว่านในอัตรา 50 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะข้าวโต อายุ 55-60 วัน ใช้หว่านในอัตรา 50 กิโลกรัมต่อไร่

พืชไร่ เช่น สับปะรด ถั่วฝักยาว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 80-100 กิโลกรัมต่อไร่ การใส่ปุ๋ยเคมีควรใส่ระหว่างต้น แล้วตากหญ้ากลบโคน ครั้งแรก ถ้าเป็นถั่วฝักยาว ใส่ห่างโคนกอกถั่วในรัศมีกลางพุ่มใบ 450-500 กรัมต่อต้น มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยเคมีครั้งเดียวสองข้างต้นมันสำปะหลัง แล้วพรวนดินกลบในอัตรา 100-120 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุ 1-2 เดือน หรือหลังกำจัดวัชพืชครั้งแรก

พืชผัก เช่น คื่นช่าย ผักกาดขาว ผักกาดเขียว หอม กระเทียม มันฝรั่ง มันเทศ มะระ และพืชผักอีกหลายชนิด ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 100-120 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกเมื่อพืชมีอายุประมาณ 10-15 วัน ใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 25-30 วัน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช

ไม้ผล และไม้ยืนต้นอื่น ๆ เช่น เงาะทุเรียน ลำไย มังคุด น้อยหน่า ขนุน ฝรั่ง กาแฟ มะม่วง มะพร้าว ปาล์มน้ำมัน พืชที่ยังไม่ให้ผล ใช้ปุ๋ยอัตรา 1-2 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี โดยแบ่งใส่ 2-3 ครั้ง การใส่ควรใส่แนวรัศมีปลายพุ่มและควรพิจารณาใส่ปุ๋ยที่มีโพแทสเซียมเพิ่มขึ้น 1-2 กิโลกรัมต่อต้น โดยเฉพาะในดินทราย

อัตราและวิธีการใช้ อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ ความต้องการธาตุอาหาร ความหนาแน่นของพืช และความอุดมสมบูรณ์ของดิน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท สยาม 88 จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916002/018 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 8-4-8 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	8%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	4%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	8%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ไม้ผล พืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ไม้ผล ใส่ปุ๋ยเคมีบริเวณทรงพุ่ม แล้วพรวนดินกลบปุ๋ยเคมีนั้น ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 2-10 กิโลกรัม ต่อต้นต่อปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก ใส่เมื่อพืชตั้งตัวดีแล้ว แบ่งใส่เป็น 2 ครั้ง ครั้งแรกใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 80-120 กิโลกรัมต่อไร่ ครั้งที่สองใช้ปุ๋ยอัตราเดียวกับครั้งแรก โดยใส่หลังจากครั้งแรกประมาณ 15-30 วัน อัตราและวิธีการใช้อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ ความต้องการของธาตุอาหาร ความหนาแน่นของพืชที่ปลูกและความอุดมสมบูรณ์ของดิน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสาร โดยบริษัท ซิตโต้ (ประเทศไทย) จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/159 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 8-8-4

ชื่อการค้า.....

เครื่องหมายการค้า.....

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	8 %
(ไนโตรเจนอยู่ในรูปแอมโมเนียม หรือยูเรีย)	
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	8 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	4 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ข้าว ข้าวโพด ข้าวฟ่าง มันสำปะหลัง ไม้ผล และพืชผัก ที่เป็นดินทรายหรือดินร่วนปนทราย
อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ข้าว

ก. สำหรับแปลงกล้า ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40 กิโลกรัมต่อไร่ แล้วคลุกปุ๋ยเคมีกับเทือกก่อนหว่านเมล็ดข้าวหรือ
อาจจะใส่หลังจากตกกล้า 10 วัน

ข. สำหรับนาดำ

1. การใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรก

1.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ซึ่งปลูกได้ทั้งนาปี และนาปรัง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 50-70 กิโลกรัม
ต่อไร่ ก่อนปักดำ 1 วัน แล้วคราดกลบ

1.2 สำหรับพันธุ์ข้าวไวต่อช่วงแสง ซึ่งปลูกได้เฉพาะนาปีเท่านั้น ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อ
ไร่ ก่อนปักดำ 1 วัน แล้วคราดกลบ

2. การใส่ปุ๋ยเคมีครั้งที่สอง

2.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) หรือปุ๋ยเคมี
แอมโมเนียมคลอไรด์ (25-0-0) 20-30 กิโลกรัมต่อไร่ หรือปุ๋ยเคมียูเรีย (46-0-0) 10-15 กิโลกรัมต่อไร่ ใส่หลังจากการ
ใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรก 35-50 วัน หรือใส่หลังจากใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 30 วัน

2.2 สำหรับข้าวพันธุ์ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) หรือปุ๋ยเคมีแอมโมเนียม
คลอไรด์ (25-0-0) 10-20 กิโลกรัมต่อไร่ หรือปุ๋ยเคมียูเรีย (46-0-0) 5-10 กิโลกรัมต่อไร่ ใส่ก่อนข้าวออกดอก 25-30 วัน
หรือใส่หลังจากใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 30 วัน

ค. สำหรับนาหว่านน้ำตม หรือนาหยอด

1. การใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรก

1.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 50-60 กิโลกรัมต่อไร่ หลังจากข้าวงอกแล้ว
20-30 วัน

1.2 สำหรับพันธุ์ข้าวไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อไร่ หลังจากข้าวงอกแล้ว
20-30 วัน

2. การใส่ปุ๋ยเคมีครั้งที่สอง

2.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) หรือปุ๋ยเคมี
แอมโมเนียมคลอไรด์ (25-0-0) 20-30 กิโลกรัมต่อไร่ หรือปุ๋ยเคมียูเรีย (46-0-0) 10-15 กิโลกรัมต่อไร่ ใส่หลังปักดำแล้ว
35-50 วัน หรือใส่หลังใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 30 วัน

2.2 สำหรับข้าวพันธุ์ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) หรือปุ๋ยเคมี
แอมโมเนียมคลอไรด์ (25-0-0) 10-20 กิโลกรัมต่อไร่ หรือปุ๋ยเคมียูเรีย (46-0-0) 5-10 กิโลกรัมต่อไร่ ใส่ก่อนข้าวออก
ดอก 25-30 วัน หรือใส่หลังใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 30 วัน

พืชไร่ เช่น ข้าวโพด ข้าวฟ่าง มันสำปะหลัง

ข้าวโพด และข้าวฟ่าง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 120-160 กิโลกรัมต่อไร่ แบ่งใส่สองครั้งเท่า ๆ กัน คือ ครั้งแรกใส่ก่อนปลูก และครั้งที่สองเมื่อข้าวโพดอายุ 20-30 วัน โดยโรยข้างแถวปลูกแล้วพรวนดินกลบ

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยเคมีครั้งเดียวเป็นหลุมสองข้างต้นแล้วพรวนดินกลบ ในอัตรา 160-200 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อมีอายุ 1-2 เดือน หรือหลังกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ไม้ผล ใช้เร่งความเจริญเติบโตของต้นก่อนให้ผล โดยใส่อัตรา 1 กิโลกรัมต่อต้นต่อปีของอายุพืช โดยแบ่งใส่ 3-4 ครั้ง ทุก ๆ 3-4 เดือน สำหรับไม้ผลที่ให้ผลแล้ว ใช้บำรุงต้นหลังจากเก็บและตกแต่งกิ่งแล้ว ใส่อัตรา 2-3 กิโลกรัมต่อต้น ทั้งนี้แล้วแต่อายุของพืช และขนาดของต้น โดยใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ ต้น ตามแนวพุ่มใบ พรวนดินกลบเม็ดปุ๋ยเคมีและตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก เช่น มะเขือเทศ แตงโม พริก กะหล่ำดอก หอม หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี กระเทียม มันฝรั่ง มันเทศ และพืชผักอีกหลายชนิด โดยแบ่งการใช้ปุ๋ยเคมีออกเป็น 2 ระยะ คือ

ระยะที่ 1 ใส่เมื่อต้นพืชอายุประมาณ 7-10 วัน ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 60-100 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะที่ 2 ใส่หลังใช้ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้วประมาณ 30-45 วัน ในอัตรา 60-100 กิโลกรัมต่อไร่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเกล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

เอกสารกำกับปุ๋ยอินทรีย์เคมี

สูตร 8-8-8 ชื่อการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	8 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	8 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	8 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	15 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ และข้าว

พืชไร่

ข้าว ข้าวไม่ไวต่อช่วงแสง ระยะแตกกอ หวานให้ทั่วแปลง อัตรา 60-100 กิโลกรัม/ไร่

ระยะตั้งท้อง – ระยะเริ่มแทงรวง หวานให้ทั่ว อัตรา 15-20 กิโลกรัม/ไร่

ข้าวไวต่อช่วงแสง ระยะแตกกอ หวานให้ทั่วแปลง อัตรา 60-100 กิโลกรัม/ไร่

ระยะตั้งท้อง – ระยะเริ่มแทงรวง หวานให้ทั่ว อัตรา 5-10 กิโลกรัม/ไร่

ข้าวโพด - ใสรองพื้น โดยโรยกันร่อนพร้อมปลูก อัตรา 60-100 กิโลกรัม/ไร่

อายุ 20-25 วันหลังปลูก ใส่ปุ๋ยยูเรียโรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ อัตรา 25 กิโลกรัม/ไร่

อ้อย - อ้อยปลูก ใส่ 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 หลังปลูก 1 เดือน อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

ครั้งที่ 2 หลังปลูก 2-3 เดือน อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ

- อ้อยต่อ ใส่ 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 ต้นฤดูฝน หรือหลังให้น้ำครั้งแรก อัตรา 60-120 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูน

ดินกลบ

ครั้งที่ 2 หลังได้รับน้ำ 1-2 เดือน อัตรา 60-120 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ

มันสำปะหลัง อายุ 1-2 เดือน หลังปลูก อัตรา 100 กิโลกรัม/ไร่ โดยโรยข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

ปาล์ม และยางพารา ให้ปุ๋ย 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยต้นฤดูฝน อัตรา 2-3 กิโลกรัม/ต้น หวานให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม

ครั้งที่ 2 ให้ปุ๋ยปลายฤดูฝน อัตรา 2-3 กิโลกรัม/ต้น หวานให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม

ไม้ผล เช่น มะม่วง ลำไย ส้ม มะนาว ทูเรียน เงาะ ทุเรียน น้อยหน่า ฝรั่ง ชมพู่ และอื่น ๆ

ระยะเริ่มปลูก - ปีที่ 1 อัตรา 0.5-1 กิโลกรัม/ต้น ใสรองพื้นโดยโรยกันหลุม-หวานรอบโคนต้น

ระยะปีที่ 2 - ระยะก่อนให้ผลผลิต อัตรา 2-3 กิโลกรัม/ต้น หวานบริเวณรอบทรงพุ่ม

ระยะให้ผลผลิตแล้ว อัตรา 3-4 กิโลกรัม/ต้น หวานบริเวณรอบทรงพุ่ม

ผัก ผักใบ แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งละ 80 กิโลกรัม/ไร่ ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยขณะเตรียมดินหรือหลังย้ายปลูก

10-15 วัน โดยคลุกเคล้าดินก่อนปลูกหรือหวาน ครั้งที่ 2 ระยะส่งเสริมคุณภาพผลผลิต หวานให้ทั่ว

บริเวณ

ไม้ดอก เช่น กุหลาบ กล้วยไม้ ไม้กระถาง และอื่น ๆ

ระยะส่งเสริมการเจริญเติบโตทางลำต้น และใบ อัตรา 35-40 กิโลกรัม/ไร่ หรือ 10 กรัม/กระถาง โดยหว่าน หรือหยอด

ระยะส่งเสริมคุณภาพผลผลิต อัตรา 30-60 กิโลกรัม/ไร่ หรือ 20 กรัม/กระถาง โดยหว่าน หรือหยอด

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของ บริษัท ไทยยูเนียนโบน จำกัด
ตาม หนังสือที่ กษ 0916/287 ลงวันที่ 11 มีนาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 9-3-3 ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมแบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	9%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	3%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ไม้ผล พืชผักที่ปลูกในดินเหนียว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ไม้ผล ใช้ปุ๋ยนี้เมื่อต้นโตพอสมควร (ระยะ 1-3 ปี) โดยส่งเสริมการเจริญเติบโตก่อนให้ผล ในอัตรา 2-5 กิโลกรัม/ต้น/ปี ทั้งนี้แล้วแต่อายุและขนาดของต้นไม้นั้น โดยแบ่งใส่ 4 ครั้ง ทุก ๆ 3 เดือน

สำหรับไม้ผลที่ให้ผลแล้ว ใช้บำรุงตอนหลังจากเก็บและตกแต่งแล้ว โดยใช้ในอัตรา 1-3 กิโลกรัม/ต้น แล้วแต่อายุของพืชและขนาดต้น โดยใส่ปุ๋ยรอบ ๆ ต้น ตามแนวพุ่ม แล้วพรวนดินกลบเม็ดปุ๋ยแล้วตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก ระยะที่ 1 อายุ 7-10 วัน โดยหว่านประมาณ 30-50 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะที่ 2 หลังหว่านปุ๋ยครั้งแรก 20-25 วัน อัตรา ประมาณ 30-50 กิโลกรัมต่อไร่

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 9-3-4 ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมแบบไม่เป็นเนื้อเดียวกันชนิดเม็ด ที่มีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	9 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	4 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ในดินทุกชนิด

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ฝ้าย ข้าวโพด

อ้อยปลูก แบ่งใส่สองครั้ง ครั้งละเท่า ๆ กัน อัตราส่วน 100-120 กิโลกรัมต่อไร่ และ ใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 3 เดือน

อ้อยตอ ใส่ครั้งแรกต้นฤดูฝน และครั้งที่ 2 หลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 2-3 เดือน โดยวิธีโรยข้างแถวในอัตราส่วน 100-120 กิโลกรัมต่อไร่ ควรใส่ปุ๋ยในขณะที่ดินมีความชื้นพอเหมาะและจะต้องพรวนดินกลบปุ๋ย

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยครั้งเดียวสองข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ อัตราส่วน 90-120 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุประมาณ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ฝ้าย อัตราที่ใช้ 120-135 กิโลกรัมต่อไร่ โดยการแบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่ในอัตรา 60-70 กิโลกรัมต่อไร่ โดยรองกันหลุมก่อนการปลูก ครั้งที่ 2 ใส่โรยข้างแถวปลูก แล้วพรวนดินกลบปุ๋ย

ไม้ผล เสริมสร้างความเจริญเติบโตของต้นก่อนให้ผล ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 1 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ของอายุพืช โดยแบ่งใส่ 3-4 เดือน สำหรับต้นไม้ที่ให้ผลแล้ว ใช้บำรุงต้นหลังจากเก็บผล และตกแต่งกิ่งแล้ว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 1-2 กิโลกรัม ต่อต้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอายุและขนาดของต้น โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ ต้น ตามแนวพุ่มแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก เช่น พริก กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันเทศ มันฝรั่ง มะเขือเทศ แตงโม โดยแบ่งอัตราการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นระยะ คือ

ระยะที่ 1 เมื่อต้นพืชอายุประมาณ 7-10 วัน ในอัตรา 20-40 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะที่ 2 ใช้หลังจากใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 30-45 วัน ในอัตรา 20-40 กิโลกรัมต่อไร่

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท ไบโอ อกริเทค (ประเทศไทย) จำกัด

ตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/158 ลงวันที่ 28 กรกฎาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 9-3-9 ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมแบบไม่เป็นเนื้อเดียวกันชนิดเม็ด ที่มีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	9 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	9 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ในดินทุกชนิด

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ฝ้าย ข้าวโพด

อ้อยปลูก แบ่งใส่สองครั้ง ครั้งละเท่า ๆ กัน อัตราส่วน 100-120 กิโลกรัมต่อไร่ และ ใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยตอ ใส่ครั้งแรกต้นฤดูฝน และครั้งที่ 2 หลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 2-3 เดือน โดยวิธีโรยข้างแถวในอัตราส่วน 100-120 กิโลกรัมต่อไร่ ควรใส่ปุ๋ยในขณะที่ดินมีความชื้นพอเหมาะและจะต้องพรวนดินกลบปุ๋ย

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยครั้งเดียวสองข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ อัตราส่วน 90-120 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุประมาณ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ฝ้าย อัตราที่ใช้ 120-135 กิโลกรัมต่อไร่ โดยการแบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่ในอัตรา 60-70 กิโลกรัมต่อไร่ โดยรองกันหลุมก่อนการปลูก ครั้งที่ 2 ใส่โรยข้างแถวปลูก แล้วพรวนดินกลบปุ๋ย

ยางพารา เริ่มใช้หลังจากต้นยางพารามีอายุตั้งแต่ 5 ปี ขึ้นไป ในอัตราส่วน 2 กิโลกรัมต่อต้น โดยโรยข้างแถว ในหนึ่งปีควรใส่ 2 ครั้ง

ไม้ผล เสริมสร้างความเจริญเติบโตของต้นก่อนให้ผล ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 1 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ของอายุพืช โดยแบ่งใส่ 3-4 เดือน สำหรับต้นไม้ที่ให้ผลแล้ว ใช้บำรุงต้นหลังจากเก็บผล และตกแต่งกิ่งแล้ว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 2-4 กิโลกรัม ต่อต้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอายุและขนาดของต้น โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ ต้น ตามแนวพุ่มแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก เช่น พริก กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันเทศ มันฝรั่ง มะเขือเทศ แตงโม โดยแบ่งอัตราการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นระยะ คือ

ระยะที่ 1 เมื่อต้นพืชอายุประมาณ 7-10 วัน ในอัตรา 50-60 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะที่ 2 ใช้หลังจากใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 30-45 วัน ในอัตรา 50-60 กิโลกรัมต่อไร่

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท สยาม 88 จำกัด ตาม หนังสือฉบับที่ 1690 ลงวันที่ 7 พ.ค.53

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 10-0-4 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	10 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	0 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	4 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	17 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น ข้าวโพด ข้าวฟ่าง สำหรับการใส่ปุ๋ยเคมีกับข้าวโพด และข้าวฟ่าง ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 100-150 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปลูกควรแบ่งใส่สองครั้ง ๆ ละเท่า ๆ กัน ครั้งแรกใส่ก่อนปลูก และครั้งที่สองเมื่อ อายุ 20-30 วัน โรยข้างแถวปลูกแล้วพรวนดินกลบ

อ้อยปลูก แบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกหลังปลูกประมาณ 1 เดือน อัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่สองใส่ในอัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออ้อยอายุประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยตอ นอกเขตชลประทาน ครั้งแรกต้นฤดูฝน ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 30-60 วัน โดยวิธีโรยข้างแถว ในเขตชลประทาน ครั้งแรกใส่ทั้งหมดหลังตัดแต่งตอ ครั้งที่สองใส่ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต (21-0-0) อัตรา 20-40 กิโลกรัมต่อไร่ หลังจากใส่ครั้งแรก 30-60 วัน โดยวิธีโรยข้างแถว

ไม้ผล เสริมสร้างความเจริญเติบโตของต้นก่อนให้ผล ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 1 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ของอายุพืช โดย

แบ่งใส่ 3-4 เดือน สำหรับต้นไม้ที่ให้ผลแล้ว ใช้บำรุงต้นหลังจากเก็บผล และตกแต่งกิ่งแล้ว ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 1-2 กิโลกรัม ต่อต้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอายุและขนาดของต้น โดยแบ่งใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ ต้น ตามแนวพุ่มแล้วพรวนดินกลบ และตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก เช่น พริก กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันเทศ มันฝรั่ง มะเขือเทศ แตงโม โดยแบ่งอัตราการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นระยะ คือ

ระยะที่ 1 เมื่อต้นพืชอายุประมาณ 7-10 วัน ในอัตรา 20-40 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะที่ 2 ใช้หลังจากใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 30-45 วัน ในอัตรา 20-40 กิโลกรัมต่อไร่

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดยบริษัท ดินและปุ๋ย จำกัด แก๊ซตาม หนังสือที่ กษ 0916/651 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 10-3-0 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	10 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	0 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ที่ปลูกในดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ เช่น อ้อย มันสำปะหลัง ฝ้าย

อ้อย เหมาะสำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ เช่น ดินเหนียวภาคกลาง

อ้อยปลูก แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรก อัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่สองใส่ในอัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออ้อยอายุประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยต่อ ใส่ปุ๋ยอินทรีย์เคมี 2 ครั้ง เช่นเดียวกับอ้อยปลูก เขตที่ไม่มีการชลประทานใส่เป็นเคมี ใส่ปุ๋ยเพิ่มขึ้นเป็นครั้งละ 80-100 กิโลกรัมต่อไร่

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยอินทรีย์เคมีครั้งเดียว โดยใส่เป็นหลุมสองข้างต้นแล้วพรวนดินกลบ ใส่ในอัตรา 200-250 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อมีอายุ 1-2 เดือน หรือหลังจากการกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ฝ้าย ใช้ปุ๋ยอัตรา 150-200 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกใส่ 75-100 กิโลกรัมต่อไร่ โรยก่อนรองก่อนปลูก ครั้งที่สองใส่ 75-100 กิโลกรัมต่อไร่ โรยข้างแถวฝ้ายแล้วพรวนดินกลบโคนต้น เมื่อฝ้ายมีอายุ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยต้องกำจัดวัชพืชให้เรียบร้อย

ไม้ผล เช่น มะม่วง กล้วย มะละกอ มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า ทูเรียน เงาะ ลิ้นจี่ ลำปาง มังคุด ฝรั่ง และส้ม ในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี ใส่ปุ๋ยอินทรีย์เคมีนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 2-10 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ย 3 ครั้ง

พืชผัก เช่น ผักกาดขาว ผักชี คื่นช่าย กระเทียม กวางตุ้ง มะเขือเทศ แตงโม พริก กระเทียม กะหล่ำดอก หอม หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี มันฝรั่ง มันเทศ มะระ และพืชผักอีกหลายชนิด ใช้ปุ๋ยอัตรา 80-100 กิโลกรัมต่อไร่ แบ่งใส่ 2 ครั้ง ๆ ละเท่า ๆ กัน ใส่ 2 ข้างแถวปลูกแล้วพรวนดินกลบ โดยใส่ครั้งแรกเมื่อพืชผักมีอายุ 10-15 วัน ใช้อัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อไร่ ครั้งที่ 2 ใส่หลังจากใส่ครั้งแรกแล้วประมาณ 15-30 วัน ใช้อัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อไร่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดพืช

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 10-3-3 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	10 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	3 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ อ้อย มันสำปะหลัง ฝ้าย ไม้ผล พืชผัก ข้าว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่

1. อ้อย เหมาะสำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ เช่นดินเหนียวภาคกลาง

อ้อยปลูก แบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรก อัตรา 70-100 กิโลกรัม/ไร่ เมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่สองใส่ในอัตรา 70-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออ้อยอายุประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยตอ ใส่ปุ๋ยเคมีสองครั้งเช่นเดียวกับอ้อยปลูก เขตที่ไม่มีการชลประทานใส่ปุ๋ยเคมีขณะที่ดินมีความชื้นเพียงพอ แต่ถ้ามีการชลประทานใส่ปุ๋ยเคมีเพิ่มขึ้นเป็นครั้งละ 60-80 กิโลกรัมต่อไร่

2. มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยเคมีครั้งเดียวเป็นแถวข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 200-250 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่อมีอายุ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

3. ฝ้าย ควรใส่ปุ๋ยเคมีนี้ในดินทรายหรือดินร่วนปนทราย ใช้อัตราปุ๋ยเคมี 150-200 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกใส่ 75-100 กิโลกรัมต่อไร่ โรยกันร่องก่อนปลูกฝ้าย ครั้งที่สองใส่ 75-100 กิโลกรัมต่อไร่ โรยข้างแถวฝ้ายแล้วพรวนดินกลบโคนเมื่อฝ้ายอายุ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยเคมีจะต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อย

ไม้ผล เช่น มะม่วง กล้วย มะละกอ มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า ทุเรียน เงาะ ลิ้นจี่ ลางสาด มังคุด ฝรั่ง และส้ม ในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี ใส่ปุ๋ยนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยอัตรา 2-10 กิโลกรัมต่อต้น ต่อปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก เช่น ผักกาดขาว ผักชี คื่นฉ่าย ผักคะน้า ผักกวางตุ้ง มะเขือเทศ แตงโม พริก กะหล่ำดอก หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันฝรั่ง มันเทศ มะระ และพืชผักอีกหลายชนิด ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 80-100 กิโลกรัมต่อไร่ โดยใส่ครั้งแรกเมื่อพืชมีอายุประมาณ 10-15 วัน ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อไร่ และใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 15-30 วัน ในอัตราไร่ละ 40-50 กิโลกรัม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช

ยางพารา

ต้นยางอายุ	จำนวนต้นต่อไร่	จำนวนปุ๋ยที่ใช้		หมายเหตุ
		กรัม/ต้น	กิโลกรัม/ไร่	
2 เดือน	80	200	16.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 12 นิ้ว
5 เดือน	80	200	16.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 15 นิ้ว
3.5-4.5 ปี	64	1500	96.0	หว่านปุ๋ยให้กระจายเต็มพื้นที่ หรือเป็นแถบกว้างระหว่างแถวยาง ห่างต้นยางข้างละ 1 เมตร
4.5-5.5 ปี	64	1500	96.0”

สำหรับต้นยางที่มีอายุเกิน 5.5 ปี จนถึงยางกรีดได้ ใส่ปุ๋ย 5 เดือนครั้ง ๆ ละ 1 กิโลกรัมต่อต้น

นาข้าว ใช้กับนาข้าวที่เป็นดินทราย หรือดินร่วนปนทราย ที่มีธาตุโพแทสเซียมเพียงพอต่อความต้องการของพืช

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ก. สำหรับแปลงกล้า หว่านปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 50 กิโลกรัม แล้วคลุกปุ๋ยกับเทือกก่อนหว่านเมล็ดพันธุ์ข้าวหรืออาจจะใส่หลังจากตกกล้า 10 วัน

ข. สำหรับนาดำ

1. การใส่ครั้งแรก

1.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ซึ่งปลูกได้ทั้งนาปี และนาปรัง ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 50 กิโลกรัม ก่อนปักดำ 1 วัน แล้วคราดกลบ

1.2 สำหรับพันธุ์ข้าวไวต่อช่วงแสง ซึ่งปลูกได้เฉพาะนาปีเท่านั้น ใช้ปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 40 กิโลกรัมต่อไร่ ก่อนปักดำแล้วคราดกลบ

2. การใส่ปุ๋ยครั้งที่ 2

2.1 สำหรับข้าวพันธุ์ไม่ไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟต หรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 20-30 กิโลกรัม หรือยูเรีย ไร่ละ 10-15 กิโลกรัม หลังจากการใส่ปุ๋ยครั้งแรก 35-45 วัน

2.2 สำหรับพันธุ์ข้าวไวต่อช่วงแสง ใช้ปุ๋ยแอมโมเนียมซัลเฟต หรือแอมโมเนียมคลอไรด์ ไร่ละ 10-20 กิโลกรัม หรือยูเรีย ไร่ละ 5-10 กิโลกรัม ใส่ก่อนข้าวออกดอก 30 วัน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดยบริษัท ดินและปุ๋ย จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/651 ลงวันที่ 30 พฤษภาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยอินทรีย์เคมี

สูตร 10-5-5 ชื่อการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	10 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	5 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	5 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	15 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ และข้าว

พืชไร่

ข้าว ระยะแตกกอ หว่านให้ทั่วแปลง อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่

ระยะตั้งท้อง - ระยะเริ่มแทงรวง ใส่ปุ๋ยยูเรีย หว่านให้ทั่ว อัตรา 15-20 กิโลกรัม/ไร่

ข้าวโพด - ใส่รองพื้น โดยโรยกันร่อนพร้อมปลูก อัตรา 60-100 กิโลกรัม/ไร่

- อายุ 20-25 วันหลังปลูก ใส่ปุ๋ยยูเรียโรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ อัตรา 20-25 กิโลกรัม/ไร่

อ้อย อ้อยปลูก ใส่ 2 ครั้ง

- ครั้งที่ 1 หลังปลูก 1 เดือน ใช้อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่ พร้อมกับปุ๋ยโพแทสเซียมคลอไรด์ (0-0-60)

อัตรา 12 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

- ครั้งที่ 2 หลังปลูก 2-3 เดือน ใส่ปุ๋ยยูเรีย โรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ อัตรา 10-15 กิโลกรัม/ไร่

อ้อยต่อ ใส่ 2 ครั้ง

- ครั้งที่ 1 ต้นฤดูฝน หรือหลังให้น้ำครั้งแรก อัตรา 60-120 กิโลกรัม/ไร่ ให้พร้อมกับปุ๋ยโพแทสเซียม

คลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 20-30 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

- ครั้งที่ 2 หลังปลูก 2-3 เดือน ใส่ปุ๋ยยูเรีย โรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ อัตรา 20-30 กิโลกรัม/ไร่

มันสำปะหลัง อายุ 1-2 เดือน หลังปลูก โดยโรยข้างแถวแล้วพูนดินกลบ อัตรา 60-80 กิโลกรัม/ไร่ ให้

พร้อมกับปุ๋ยโพแทสเซียมคลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 15-20 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

ปาล์ม และยางพารา ให้ปุ๋ย 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยต้นฤดูฝน หว่านให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม อัตรา 1-2 กิโลกรัม/ต้น

ครั้งที่ 2 ให้ปุ๋ยปลายฤดูฝน หว่านให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม อัตรา 1-2 กิโลกรัม/ต้น

ไม้ผล เช่น มะม่วง ลำไย ส้ม มะนาว ทูเรียน เงาะ ทุเรียน น้อยหน่า ฝรั่ง ชมพู่ และอื่น ๆ

ระยะเริ่มปลูก - ปีที่ 1 ใช้รองพื้นโดยโรยกันหลุม-หว่านรอบโคนต้น อัตรา 0.5-1 กิโลกรัม/ต้น

ระยะปีที่ 2 - ระยะให้ผลผลิต หว่านบริเวณรอบทรงพุ่ม อัตรา 3-4 กิโลกรัม/ต้น

ผัก ผักใบ แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งละ 50-60 กิโลกรัม ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยขณะเตรียมดินหรือหลังย้ายปลูก

10-15 วัน โดยคลุกเคล้าดินก่อนปลูกหรือหว่าน ครั้งที่ 2 ระยะส่งเสริมคุณภาพผลผลิต หว่านให้ทั่ว

บริเวณ

ไม้ประดับ ไม้กระถาง และอื่น ๆ ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางลำต้น และใบ โดยหว่าน หว่านหรือ

หยอด อัตรา 40-50 กิโลกรัม/ไร่ หรือ 20 กรัม/กระถาง

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ขอตรวจสอบและแก้ไขโดยบริษัท ไทยยูเนียนโบน จำกัด

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/294 ลงวันที่ 12 มีนาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยอินทรีย์เคมี

สูตร 10-5-10 ชื่อการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	10 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	5 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	10 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	20 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ

พืชไร่

ข้าวโพด - ใส่องค์พื้น โดยโรยกันร่อนพร้อมปลูก อัตรา 60-100 กิโลกรัม/ไร่ ระยะ 20-25 วันหลังปลูก

ใส่ปุ๋ยยูเรียโรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ อัตรา 20-25 กิโลกรัม/ไร่

อ้อย อ้อยปลูก ใส่หลังปลูก 2-3 เดือน อัตรา 80-120 กิโลกรัมต่อไร่ โดยโรยข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

อ้อยต่อ ใส่ 2 ครั้ง

- ครั้งที่ 1 ต้นฤดูฝน หรือหลังให้น้ำครั้งแรก อัตรา 60-120 กิโลกรัม/ไร่ ให้พร้อมกับปุ๋ยโพแทสเซียมคลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 20-30 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

- ครั้งที่ 2 หลังปลูก 2-3 เดือน ใส่ปุ๋ยยูเรีย โรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ อัตรา 20-30 กิโลกรัม/ไร่

มันสำปะหลัง อายุ 1-2 เดือน หลังปลูก โดยโรยข้างแถวแล้วพูนดินกลบ อัตรา 100 กิโลกรัม/ไร่ ให้พร้อมกับปุ๋ยโพแทสเซียมคลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 15-20 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

ปาล์ม และยางพารา ให้ปุ๋ย 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยต้นฤดูฝน หว่านให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม อัตรา 1-2 กิโลกรัม/ต้น

ครั้งที่ 2 ให้ปุ๋ยปลายฤดูฝน หว่านให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม อัตรา 1-2 กิโลกรัม/ต้น

ไม้ผล เช่น มะม่วง ลำไย ส้ม มะนาว ทุเรียน เงาะ องุ่น น้อยหน่า ฝรั่ง ชมพู และอื่น ๆ

ระยะเริ่มปลูก - ปีที่ 1 ใส่องค์พื้นโดยรองกันหลุม-หว่านรอบโคนต้น อัตรา 0.5-1 กิโลกรัม/ต้น

ระยะปีที่ 2 - ระยะให้ผลผลิต หว่านบริเวณรอบทรงพุ่ม อัตรา 3-4 กิโลกรัม/ต้น

ผัก ผักกินผล ผักกินดอก ผักกินหัว แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งละ 40-50 กิโลกรัม ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยขณะ

เตรียมดินหรือหลังย้ายปลูก 10-15 วัน โดยคลุกเคล้าดินก่อนปลูกหรือหว่าน ครั้งที่ 2 ระยะส่งเสริม

คุณภาพผลผลิต หว่านให้ทั่วบริเวณ

ไม้ประดับ ไม้กระถาง และอื่น ๆ ใส่เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตทางลำต้น และใบ โดยหว่าน หว่าน

หรือหยอด อัตรา 30-40 กิโลกรัม/ไร่ หรือ 15-20 กรัม/กระถาง และใส่เพื่อส่งเสริมคุณภาพผลผลิต ใช้

อัตรา 30-40 กิโลกรัม/ไร่ หรือ 15-20 กรัม/กระถาง โดยหว่านหรือหยอด ควรพิจารณาเพิ่มปุ๋ย

โพแทสเซียมร่วมด้วย

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ขอตรวจสอบและแก้ไขโดยบริษัท ไทยยูเนียนโบน จำกัด

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/294 ลงวันที่ 12 มีนาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 12-3-3 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	12 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	3 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ ไม้ผล และพืชผักที่ปลูกในดินเหนียว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ไม้ผล ใช้เมื่อต้นโตพอสมควร อายุ 1-3 ปี โดยส่งเสริมการเจริญเติบโตก่อนการให้ผล ใส่อัตรา 2-5 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้แล้วแต่อายุและขนาดของต้นไม้ต้น โดยแบ่งใส่ 4 ครั้ง ทุก 3 เดือน

สำหรับไม้ผลที่ให้ผลแล้ว ใช้บำรุงหลังจากเก็บผลและตกแต่งกิ่งแล้วใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 1-3 กิโลกรัมต่อต้น แล้วแต่อายุของพืชและขนาดของต้น โดยใส่ปุ๋ยรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่มแล้วพรวนดิน กลบเม็ดปุ๋ยตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก เช่น พริก กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันเทศ มันฝรั่ง มะเขือเทศ แตงโม โดยแบ่งอัตราการใส่ปุ๋ยเคมีเป็นระยะ คือ

ระยะที่ 1 เมื่อต้นพืชอายุประมาณ 7-10 วัน ในอัตรา 30-50 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะที่ 2 ใช้หลังจากใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 20-25 วัน ในอัตรา 30-50 กิโลกรัมต่อไร่

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/1365 ลงวันที่ 28 พฤศจิกายน 2550

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 12-3-6 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	12 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	3 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	6 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ นาข้าว ยางพารา ปาล์มน้ำมัน ไม้ผล และพืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

นาข้าว ระยะข้าวอายุ 25-30 วัน ใช้หว่านในอัตรา 25 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะข้าวโต อายุ 55-60 วัน ให้ใช้หว่านในอัตรา 25 กิโลกรัมต่อไร่

ยางพารา ระยะ 1-5 ปี ใช้ปุ๋ยในอัตรา 1 กิโลกรัมต่อต้น และระยะ 5 ปีขึ้นไป ใช้ปุ๋ยในอัตรา 2 กิโลกรัมต่อต้น โดยทำการโรยปุ๋ยด้านข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 2 ครั้ง

ปาล์มน้ำมัน ระยะเตรียมดิน ใช้ปุ๋ยอัตรา 1 กิโลกรัมต่อต้น โดยโรยก่อนรองก่อนปลูก ระยะปาล์มเล็ก 1-5 ปี ใช้ปุ๋ยในอัตรา 2 กิโลกรัมต่อต้น โรยข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง เพื่อบำรุงต้น

ไม้ผล เช่น มะม่วง กัลย มะละกอ มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า ทุเรียน เงาะ ลิ้นจี่ ลางสาด มังคุด ฝรั่ง และส้ม ในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี ใส่ปุ๋ยบริเวณทรงพุ่ม แล้วพรวนดินกลบ ใช้ปุ๋ยอัตรา 2-10 กิโลกรัม ต่อต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก เช่น ผักกาดขาว ผักชี คื่นช่าย คะน้า กวางตุ้ง มะเขือเทศ แตงโม พริก กะหล่ำดอก หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันฝรั่ง มันเทศ มะระ และพืชผักอีกหลายชนิด ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 15-20 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งอัตราการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นระยะ คือ

ระยะที่ 1 เมื่อต้นพืชอายุประมาณ 7-10 วัน ในอัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะที่ 2 ใช้หลังจากใส่ปุ๋ยเคมีครั้งแรกแล้ว 30-40 วัน ในอัตรา 40-50 กิโลกรัมต่อไร่

อัตราและวิธีการใช้ อาจเปลี่ยนแปลงได้ ทั้งนี้แล้วแต่อายุ ความต้องการของธาตุอาหาร ความหนาแน่นของพืชที่ปลูก และความอุดมสมบูรณ์ของดิน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท สยาม 88 จำกัด ตาม หนังสือรับที่ 1690 ลงวันที่ 7 พ.ค.53

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 12-4-3 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	12%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	4%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	3%
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10%

พืชที่แนะนำให้ใช้ ยางพารา

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

เป็นปุ๋ยเคมีที่ใช้บำรุงต้นยางเล็กที่มีอายุต่ำกว่า 3 ปีครึ่ง ซึ่งปลูกในดินร่วน การใส่ปุ๋ยเคมีบำรุงต้นยางมีหลายวิธี เช่น วิธีหว่านปุ๋ยกระจายเป็นแถบห่างจากโคนต้นประมาณ 1-2 เมตร แล้วคลาดกลบ วิธีหว่านลงในรอบๆ บริเวณโคนต้น วิธีหว่านแล้วคราดกลบ วิธีเจาะเป็นหลุมใส่ปุ๋ยเคมีแล้วคราดกลบ และวิธีเจาะเป็นร่อง โดยมีอัตราที่ใช้และระยะเวลา ดังนี้

ต้นยางอายุ	จำนวนต้นต่อไร่	จำนวนปุ๋ยเคมีที่ใช้		หมายเหตุ
		กรัมต่อต้น	กิโลกรัมต่อไร่	
2 เดือน	80	150	12.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 12 นิ้ว
5 เดือน	80	150	12.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 15 นิ้ว
8 เดือน	80	200	16.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 15 นิ้ว
12 เดือน	80	250	20.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 18 นิ้ว
15 เดือน	80	250	20.0	ใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ โคนต้น มีรัศมีห่างจากโคนต้น 24 นิ้ว
18 เดือน	80	250	20.0	หว่านปุ๋ยเคมีให้กระจายเต็มพื้นที่หรือเป็นแถบกว้างระหว่างแถวห่างจากต้นข้างละ 1 เมตร
2 ปี	80	350	28.0	
2 ปีครึ่ง	80	350	28.0	
3 ปี	80	350	52.0	

และเมื่อต้นยางมีอายุ 3 ปีครึ่ง ให้ใส่ปุ๋ยเคมีนี้ในอัตรา 350 กิโลกรัมต่อต้น

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท ปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพลพบุรี จำกัด

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/328 ลงวันที่ 17 มีนาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยอินทรีย์เคมี

สูตร 12-6-12 ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมแบบไม่เป็นเนื้อเดียวกันชนิดเม็ด ที่มีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	12 %
ฟอสเฟตที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	6 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	12 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่

ข้าวโพด ไร่รองพื้น โดยโรยกันร่อนพร้อมปลูก อัตรา 60-100 กิโลกรัมต่อไร่ ระยะ 20-25 วันหลังปลูก ใส่ปุ๋ย ยูเรีย โรยสองข้างแถว แล้วพูนดินกลบ อัตรา 20-25 กิโลกรัมต่อไร่

อ้อย อ้อยปลูก ใส่หลังปลูก 2-3 เดือน อัตรา 80-100 กิโลกรัมต่อไร่ โดยโรยข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

อ้อยต่อ ใส่ 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 ต้นฤดูฝน หรือหลังให้น้ำครั้งแรก อัตรา 60-120 กิโลกรัมต่อไร่ ให้พร้อมกับปุ๋ยโพแทสเซียมคลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 20-30 กิโลกรัมต่อไร่ โดยโรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

ครั้งที่ 2 หลังปลูกประมาณ 2-3 เดือน ใส่ปุ๋ยยูเรีย โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ อัตราส่วน 20-30 กิโลกรัมต่อไร่

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยหลังปลูกอายุ 1-2 เดือน โดยโรยข้างแถวแล้วพูนดินกลบ อัตรา 100 กิโลกรัมต่อไร่ ให้พร้อมกับปุ๋ย

โพแทสเซียม คลอไรด์ (0-0-60) อัตรา 15-20 กิโลกรัมต่อไร่ โดยโรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

ปาล์ม และยางพารา ให้ปุ๋ย 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยต้นฤดูฝน หว่านให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม อัตรา 1-2 กิโลกรัมต่อต้น

ครั้งที่ 2 ให้ปุ๋ยปลายฤดูฝน หว่านให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม อัตรา 1-2 กิโลกรัมต่อต้น

ไม้ผล เช่น ลำไย มะม่วง ส้ม มะนาว ทุเรียน เงาะ องุ่น น้อยหน่า ฝรั่ง ชมพู และอื่น ๆ

ระยะเริ่มปลูก ปีที่ 1 ไร่รองพื้นโดยรองกันหลุม หว่านรอบต้น อัตรา 0.5-1 กิโลกรัมต่อต้น

ระยะปีที่ 2 ระยะให้ผลผลิต หว่านบริเวณรอบทรงพุ่ม อัตรา 3-4 กิโลกรัมต่อต้น แต่ในระยะปรับปรุงคุณภาพผล ควร

ให้ปุ๋ยโพแทสเซียมซัลเฟต (0-0-50) อัตรา 0.5-1.0 กิโลกรัมต่อต้น

พืชผัก ผักกินผล ผักกินดอก ผักกินหัว แบ่งใส่ 2 ครั้ง ๆ ละ 50-60 กิโลกรัม

ระยะที่ 1 ใส่ปุ๋ยในขณะเตรียมดิน หรือหลังย้ายปลูก 10-15 วัน โดยคลุกเคล้าดินก่อนให้ปลูกหรือหว่าน

ระยะที่ 2 ระยะส่งเสริมคุณภาพผลผลิต หว่านให้ทั่วบริเวณ

ไม้ประดับ ไม้กระถาง และอื่น ๆ ใส่เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโตทางลำต้น ละใบ โดยหว่าน หรือหยอด อัตรา 30-40 กิโลกรัมต่อไร่ หรือ 15-20 กรัมต่อกระถาง และใส่เพื่อส่งเสริมคุณภาพผลผลิต ใช้อัตรา 30-40 กิโลกรัมต่อไร่หรือ 15-20 กรัมต่อ

กระถาง โดยหว่านหรือหยอด ควรพิจารณาเพิ่มปุ๋ยโพแทสเซียมร่วมด้วย

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท คลัสเตอร์ต้นน้ำทุ่งกุลารอแอกเนทส์ จำกัด ตาม หนังสือฉบับที่ 8135 ลงวันที่ 7 มิ.ย.55

เอกสารกำกับปุ๋ยอินทรีย์เคมี

12-6-6 ชื่อการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ

ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	12 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	6 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	6 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	15 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอก ไม้ประดับ และข้าว

พืชไร่

ข้าว ไม้ไผ่ต่อช่วงแสง ระยะแตกกอ หว่านให้ทั่วแปลง อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่

ระยะตั้งท้อง – ระยะเริ่มแทงรวง ใส่ปุ๋ยยูเรีย หว่านให้ทั่ว อัตรา 10-15 กิโลกรัม/ไร่

ไวต่อช่วงแสง ระยะแตกกอ หว่านให้ทั่วแปลง อัตรา 40-80 กิโลกรัม/ไร่

ระยะตั้งท้อง – ระยะเริ่มแทงรวง ใส่ปุ๋ยยูเรีย หว่านให้ทั่ว อัตรา 5-10 กิโลกรัม/ไร่

ข้าวโพด - ใส่รองพื้น โดยโรยกันร่อนพร้อมปลูก อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่

- อายุ 20-25 วันหลังปลูก ใส่ปุ๋ยยูเรียโรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ อัตรา 15-20 กิโลกรัม/ไร่

อ้อย อ้อยปลูก ใส่ 2 ครั้ง

- ครั้งที่ 1 หลังปลูก 1 เดือน อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

- ครั้งที่ 2 หลังปลูก 2-3 เดือน อัตรา 10-15 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ

อ้อยต่อ ใส่ 2 ครั้ง

- ครั้งที่ 1 ต้นฤดูฝน หรือหลังให้น้ำครั้งแรก อัตรา 60-100 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

- ครั้งที่ 2 หลังได้รับน้ำ 1-2 เดือน อัตรา 60-100 กิโลกรัม/ไร่ โรยสองข้างแถวแล้วพรวนดินกลบ

มันสำปะหลัง อายุ 1-2 เดือน หลังปลูก อัตรา 60-80 กิโลกรัม/ไร่ โดยโรยข้างแถวแล้วพูนดินกลบ

ปาล์ม และยางพารา ให้ปุ๋ย 2 ครั้ง

ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยต้นฤดูฝน อัตรา 2-3 กิโลกรัม/ต้น หว่านให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม

ครั้งที่ 2 ให้ปุ๋ยปลายฤดูฝน อัตรา 2-3 กิโลกรัม/ต้น หว่านให้ทั่วบริเวณทรงพุ่ม

ไม้ผล เช่น มะม่วง ลำไย ส้ม มะนาว ทุเรียน เงาะ องุ่น น้อยหน่า ฝรั่ง ชมพู และอื่น ๆ

ระยะเริ่มปลูก - ปีที่ 1 อัตรา 0.5-1 กิโลกรัม/ต้น ใช้รองพื้นโดยรองกันหลุม-หว่านรอบโคนต้น

ระยะปีที่ 2 - ระยะให้ผลผลิต อัตรา 3-4 กิโลกรัม/ต้น หว่านบริเวณรอบทรงพุ่ม

ผัก ผักใบ แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งละ 50 กิโลกรัม/ไร่ ครั้งที่ 1 ให้ปุ๋ยขณะเตรียมดินหรือหลังย้ายปลูก

10-15 วัน โดยคลุกเคล้าดินก่อนปลูกหรือหว่าน ครั้งที่ 2 ระยะส่งเสริมคุณภาพผลผลิต หว่านให้ทั่วบริเวณ

ไม้ประดับ ไม้กระถาง และอื่น ๆ ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางลำต้น และใบ อัตรา 35 กิโลกรัม/ไร่ หรือ 10 กรัม/กระถาง โดยหวาน หวานหรือหยอด

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมี ปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำ น้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของ บริษัท ไทยยูเนียนโบน จำกัด
ตาม หนังสือที่ กษ 0916/287 ลงวันที่ 11 มีนาคม 2552

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 13-6-0 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม (แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน) ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	13 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	6 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	0 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก ที่ปลูกในดินเหนียว หรือดินร่วนเหนียว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชผัก เช่น ค่ะนำ ผักกาดขาวปลี ผักกาดเขียวปลี หอม กระเทียม พริก มะเขือ อัตราที่ใช้ 100-150 กิโลกรัมต่อไร่ ทั้งนี้แล้วแต่ความอุดมสมบูรณ์ของดิน ควรแบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่รองพื้น จำนวนครึ่งหนึ่ง และครั้งที่สองใส่ห่างจากครั้งแรกประมาณ 30-40 วัน โดยใส่แต่งหน้า

พืชไร่ พืชสวน ใช้กับพืชที่ต้นยังเล็กอยู่ และต้องการส่งเสริมการเจริญเติบโต หรือพืชที่ขาดธาตุนี้

ข้าวโพด ใช้อัตรา 100-300 กิโลกรัมต่อไร่ และใส่ครั้งเดียวหรือแบ่งใส่ก็ได้ในดินเหนียว แต่ในดินทรายต้องแบ่งใส่

สับปะรด ใช้อัตรา 100 กิโลกรัมต่อไร่ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความอุดมสมบูรณ์ของดิน ก่อนใส่ปุ๋ยเคมีทุกครั้งควรตากหน้าออกให้หมดเสียก่อน การใส่ควรใส่ระหว่างแถวหรือรอบๆ โคนต้นให้ห่างจากโคนต้นพอสมควร และควรกลบดินหลบจากใส่ปุ๋ยเคมี

ไม้ผล ใช้กับไม้ผลที่ต้นยังเล็กและต้องการให้ต้นโตเร็วขึ้น หรือตกแต่งกิ่ง หรือไม้ผลที่ขาดธาตุนี้ เช่น ส้ม เงาะ ทุเรียน มังคุด น้อยหน่า ขนุน พุทรา อัตราที่ใช้ ไม้ผลที่ยังไม่ให้ผล ใช้ปุ๋ยเคมีอัตรา 600-900 กรัมต่อต้นต่อปี โดยแบ่งใส่สองครั้ง ทั้งนี้แล้วแต่ความอุดมสมบูรณ์ของดินเป็นเกณฑ์ หากเป็นไม้ผลที่ให้ผลแล้ว ใส่อัตรา 2-3 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี โดยแบ่งใส่สองครั้ง การใส่ควรใส่ในแนวพุ่มใบ อย่าให้กระทบกระเทือนราก

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารของ ห้างหุ้นจำกัด สระบุรีเกษตรภัณฑ์

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/142 ลงวันที่ 8 กรกฎาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 14-4-10 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	14 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	4 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	10 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ไม้ผล ใช้ปุ๋ยนี้ส่งเสริมการเจริญเติบโตของต้นก่อนให้ผล โดยใช้อัตราต้นละ 1 กิโลกรัมต่อ 1 ปีของอายุพืช โดยแบ่งใส่ทุก 3-4 เดือน สำหรับต้นไม้ที่ให้ผลแล้ว ใช้ปุ๋ยนี้บำรุงต้นหลังจากเก็บผล และตกแต่กิ่งแล้ว โดยใช้อัตราปุ๋ยต้นละ 1-2 กิโลกรัม ขึ้นอยู่กับอายุและขนาดของต้น โดยใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่ม แล้วพรวนดินกลบ ตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก ใช้ได้กับ พริก กะหล่ำปลี กะหล่ำดอก หอม กระเทียม มันเทศ มันฝรั่ง มะเขือเทศ แตงโม โดยแบ่งอัตราการใส่ปุ๋ยเคมีเป็นระยะ คือ

ระยะที่ 1 ใส่เมื่อต้นพืชอายุประมาณ 10-15 วัน ในอัตราไร่ละ 20-40 กิโลกรัม

ระยะที่ 2 ให้หลังจากใส่ปุ๋ยครั้งแรกแล้ว 30-45 วัน ในอัตราไร่ละ 50 กิโลกรัม

พืชไร่ เช่น ข้าวโพด ข้าวฟ่าง สำหรับการใส่ปุ๋ยกับข้าวโพดและข้าวฟ่าง ใช้ปุ๋ยอัตรา 100-150 กิโลกรัมต่อไร่ ควรแบ่งใส่ 2 ครั้ง ๆ ละเท่า ๆ กัน ครั้งแรกใส่ตอนเตรียมดินก่อนปลูก ครั้งที่สองข้าวโพดข้าวฟ่าง อายุ 20-30 วัน โดยโรยข้างแถว พรวนดินกลบและตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใส่ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้สึกเกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใส่ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อย ๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท สุรชัยฟาร์ม จำกัด
ตาม หนังสือที่ กษ 0916/1269 ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2550

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 14-4-10 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	14 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	4 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	10 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล และพืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ไม้ผล ใช้ปุ๋ยนี้ส่งเสริมการเจริญเติบโตของต้นก่อนให้ผล โดยใช้อัตราต้นละ 1 กิโลกรัมต่อ 1 ปี ของอายุพืช โดยแบ่งใส่ทุก 3-4 เดือน สำหรับต้นไม้ที่ให้ผลแล้ว ใช้ปุ๋ยนี้บำรุงต้นหลังจากเก็บผล และตกแต่งกิ่งแล้ว โดยใช้อัตราปุ๋ยต้นละ 1-2 กิโลกรัม ขึ้นอยู่กับอายุและขนาดของต้น โดยใส่ปุ๋ยเคมีรอบ ๆ ต้นตามแนวพุ่ม แล้วพรวนดินกลบ ตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก ใช้ได้กับ พริก กะหล่ำปลี กะหล่ำดอก หอม กระเทียม มันเทศ มันฝรั่ง มะเขือเทศ แตงโม โดยแบ่งอัตราการใช้ปุ๋ยเคมีเป็นระยะ คือ

ระยะที่ 1 ใส่เมื่อต้นพืชอายุประมาณ 10-15 วัน ในอัตราไร่ละ 20-40 กิโลกรัม

ระยะที่ 2 ให้หลังจากใส่ปุ๋ยครั้งแรกแล้ว 30-45 วัน ในอัตราไร่ละ 50 กิโลกรัม

พืชไร่ เช่น ข้าวโพด ข้าวฟ่าง สำหรับการใช้ปุ๋ยกับข้าวโพดและข้าวฟ่าง ใช้ปุ๋ยอัตรา 100-150 กิโลกรัมต่อไร่ ควรแบ่งใส่ 2 ครั้งๆ ละเท่าๆ กัน ครั้งแรกใส่ตอนเตรียมดินก่อนปลูก ครั้งที่สองข้าวโพด ข้าวฟ่าง อายุ 20-30 วัน โดยโรยข้างแถว พรวนดินกลบและตามด้วยการให้น้ำ

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/1261 ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2550

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 15-3-3 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสม แบบไม่เป็นเนื้อเดียวกัน ชนิดเม็ด ซึ่งมีวัสดุอินทรีย์เป็นส่วนประกอบ ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	15 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	3 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	3 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ ไม้ผล และพืชผักที่ปลูกในดินเหนียว

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

ไม้ผล ใช้ปุ๋ยนี้เมื่อต้นโตพอสมควร (ระยะ 1-3 ปี) โดยส่งเสริมการเจริญเติบโตก่อนการให้ผล ใช้อัตรา 2-5 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ทั้งนี้แล้วแต่อายุและขนาดของต้นไม้ต้น โดยแบ่งใส่ 4 ครั้ง ทุก ๆ 3 เดือน

สำหรับไม้ผลที่ให้ผลผลิตแล้ว ใช้บำรุงลำต้นหลังจากเก็บผลและตกแต่งลำต้นโดยใช้ในอัตรา 1-3 กิโลกรัมต่อต้น ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอายุของพืชและขนาดของต้น โดยใส่ปุ๋ยรอบ ๆ ลำต้นตามแนวทรงพุ่ม แล้วพรวนดินกลบเม็ดปุ๋ยตามด้วยการให้น้ำ

พืชผัก ระยะที่ 1 อายุ 7-10 วัน โดยหว่านในอัตรา 30-50 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะที่ 2 หลังหว่านปุ๋ยครั้งแรกแล้ว 20-25 วัน ในอัตรา 30-50 กิโลกรัมต่อไร่

นาข้าว ระยะข้าวอายุ 25-30 วัน ใช้หว่านในอัตรา 25 กิโลกรัมต่อไร่

ระยะข้าวโต อายุ 55-60 วัน ให้ใช้หว่านในอัตรา 25 กิโลกรัมต่อไร่

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อย ๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย ห้างหุ้นส่วนจำกัด รังสิตเศรษฐกิจการเกษตร

แก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/544 ลงวันที่ 8 ตุลาคม 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 16-8-8 ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมชนิดเม็ด ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	16 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	8 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	8 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ ใช้กับอ้อย มันสำปะหลัง ฝ้าย ปาล์ม ไม้ผล พืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

อ้อย เหมาะสำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ เช่น ดินเหนียวภาคกลาง

อ้อยปลูก แบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรก อัตรา 70-100 กิโลกรัม/ไร่ เมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่ 2 ใส่ในอัตรา 70-100 กิโลกรัม/ไร่ เมื่ออ้อยอายุประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยต่อ ใส่ปุ๋ย 2 ครั้ง เช่นเดียวกับอ้อยปลูก เขตที่ไม่มีการชลประทานใส่ปุ๋ยขณะที่ดินมีความชื้นเพียงพอ แต่ถ้ามีการชลประทานใส่ปุ๋ยเพิ่มขึ้นเป็นครั้งละ 60-80 กิโลกรัม/ไร่

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยครั้งเดียวโดยโรยเป็นแถวข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ ในอัตรา 200-250 กิโลกรัม/ไร่ เมื่ออายุประมาณ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ฝ้าย ควรใส่ปุ๋ยสูตรนี้ในดินทราย หรือดินร่วนปนทราย อัตรา 150-200 กิโลกรัมต่อไร่ โดยการแบ่งใส่ 2 ครั้ง ครั้งแรกใส่ 75-100 กิโลกรัม/ไร่ โรยก่อนการปลูกฝ้าย ครั้งที่ 2 ใส่ 75-100 กิโลกรัม/ไร่ โดยข้างแถวฝ้ายแล้ว พรวนดินกลบโคนเมื่อฝ้ายอายุ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยจะต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อย

ปาล์ม แบ่งใส่ 2 ครั้ง ตั้งแต่ต้นเริ่มปลูกถึง 5 ปี ใส่ 200 กรัม -1 กิโลกรัม/ต้น สำหรับต้นที่ให้ผลผลิตแล้ว ใส่ 2-4 กิโลกรัม/ต้น ครั้งแรกก่อนเก็บผล ครั้งที่ 2 ใส่หลังเก็บเกี่ยวผลผลิตแล้ว

ไม้ผล เช่น มะม่วง กัลย มะละกอ มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า ทุเรียน เงาะ ลิ้นจี่ ลำสาดี มังคุด ฝรั่ง และส้มในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี ใส่ ปุ๋ยสูตรนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดินกลบกลบ อัตรา 2-10 กิโลกรัม/ต้นปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่ง ๆ ควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก เช่น ผักกาดขาว ผักชี คื่นช่าย คะน้า กวางตุ้ง มะเขือเทศ แตงโม พริก กะหล่ำดอก หอม หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี กระเทียม มันเทศ มันฝรั่ง มะระ และพืชผักหลายชนิด อัตราการใช้ 80-100 กิโลกรัมต่อไร่ โดยใส่ครั้งแรกเมื่อพืชมีอายุประมาณ 10-15 วัน โดยหว่านปุ๋ยสูตรนี้โรละ 40-50 กิโลกรัม และใส่ครั้งที่ 2 หลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 15-30 วัน โดยหว่านปุ๋ยสูตรนี้ โรละ 40-50 กิโลกรัม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารโดย บริษัท ดินและปุ๋ย จำกัด และแก้ไขตาม หนังสือที่ กษ 0916/002/775 ลงวันที่ 12 กันยายน 2551

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 18-4-5 + OM 10%

ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมชนิดเม็ด ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	18 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5)	4 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)	5 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่

1. อ้อย เหมาะสำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ เช่นดินเหนียวภาคกลาง

อ้อยปลูก แบ่งใส่สองครั้ง ๆ ละ เท่า ๆ กัน ครั้งแรก อัตรา 50-100 กิโลกรัม/ไร่ เมื่ออายุประมาณ 1 เดือน ครั้งที่ 2 ใส่ในอัตรา 50-100 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออ้อยอายุประมาณ 3 เดือน โดยใส่แบบโรยข้างแถว

อ้อยต่อ ใส่ปุ๋ยเคมี 2 ครั้งเช่นเดียวกับอ้อยปลูก เขตที่ไม่มีการชลประทานใส่ปุ๋ยเคมีขณะที่ดินมีความชื้นเพียงพอ แต่ถ้ามีการชลประทานใส่ปุ๋ยเคมีเพิ่มขึ้นเป็นครั้งละ 50-100 กิโลกรัมต่อไร่

2. มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยเคมีครั้งเดียวโรยเป็นแถวข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ ในอัตรา 50-80 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุประมาณ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

3. ฝ้าย ควรใส่ปุ๋ยเคมีนี้ในดินทรายหรือดินร่วนปนทราย อัตราปุ๋ยเคมี 60-70 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ครั้งแรกใส่ 50 กิโลกรัมต่อไร่ โรยก่อนรองก่อนปลูกฝ้าย ครั้งที่สองใส่ 50 กิโลกรัมต่อไร่ โรยข้างแถวฝ้ายแล้วพรวนดินกลบโคนเมื่อฝ้ายอายุ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยเคมีจะต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อย

ไม้ผล เช่น มะม่วง กัลยง มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า ทูเรียน เงาะ ลิ้นจี่ ลำสาดี มังคุด ฝรั่ง มะละกอ และส้ม ในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี ใส่ปุ๋ยนี้บริเวณทรงพุ่มแล้วพรวนดินกลบ อัตราการใช้ 1-5 กิโลกรัมต่อต้นต่อปี ขึ้นอยู่กับขนาดของต้น ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก เช่น ผักกาดขาว ผักชี คื่นช่าย ผักคะน้า ผักกวางตุ้ง มะเขือเทศ แตงโม พริก กะหล่ำดอก หอมหัวใหญ่ กะหล่ำปลี หอม กระเทียม มันฝรั่ง มันเทศ มะระ และพืชผักอีกหลายชนิด ใช้ปุ๋ยเคมี อัตรา 50 กิโลกรัมต่อไร่ โดยใส่ครั้งแรกเมื่อพืชมีอายุประมาณ 10-15 วัน โดยหว่านปุ๋ยสูตรนี้ไร่ละ 25 กิโลกรัม และใส่ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 15-30 วัน ในอัตราไร่ละ 25 กิโลกรัม ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับชนิดของพืช

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อยๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงมีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี

สูตร 20-5-10 + OM 10% ชื่อทางการค้า เครื่องหมายการค้า ตรา

คุณสมบัติ เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมชนิดเม็ด ประกอบด้วยปริมาณธาตุอาหารรับรองและอินทรีย์วัตถุ ดังนี้

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	20 %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	5 %
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	10 %
อินทรีย์วัตถุ (Organic Matter)	10 %

พืชที่แนะนำให้ใช้ พืชไร่ ไม้ผล พืชผัก

อัตราที่ใช้ วิธีใช้ และระยะเวลาที่ใช้

พืชไร่ อ้อย มันสำปะหลัง สำหรับอ้อย เหมาะสำหรับดินที่มีความอุดมสมบูรณ์ เช่น ดินเหนียวภาคกลาง อัตรา 50-100 กิโลกรัมต่อไร่ต่อปี ดังนี้

อ้อยปลูก แบ่งใส่สองครั้งเท่า ๆ กัน ครั้งแรกหลังปลูกประมาณ 1 เดือน ครั้งที่สอง หลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 30-60 วัน

อ้อยตอ นอกเขตชลประทาน ครั้งแรกต้นฤดูฝน ครั้งที่สองหลังจากใส่ครั้งแรกประมาณ 30-60 วัน โดยวิธีโรยข้างแถว ในเขตชลประทาน ครั้งแรกใส่ทั้งกมหลังตัดแต่งตอ ครั้งที่สองใส่ปุ๋ยสูตร 20-5-10 อัตรา 50 กิโลกรัมต่อไร่ หลังจากใส่ครั้งแรก 30-60 วัน โดยวิธีโรยข้างแถว ควรใส่ปุ๋ยขณะที่ดินมีความชื้นพอเหมาะ และจะต้องพรวนดินกลบปุ๋ย

มันสำปะหลัง ใส่ปุ๋ยเคมีครั้งเดียวโรยเป็นแถวข้างต้น แล้วพรวนดินกลบ ในอัตรา 40-60 กิโลกรัมต่อไร่ เมื่ออายุประมาณ 1-2 เดือน หรือหลังจากกำจัดวัชพืชครั้งแรก

ฝ้าย ควรใส่ปุ๋ยในดินทรายหรือดินร่วนปนทราย อัตราปุ๋ยเคมี 50-100 กิโลกรัมต่อไร่ แบ่งใส่เป็นสองครั้ง ครั้งแรกใส่ 50 กิโลกรัมต่อไร่ โรยก่อนรองก่อนปลูกฝ้าย ครั้งที่สองใส่ 50 กิโลกรัมต่อไร่ โรยสองข้างแถวฝ้ายแล้วพรวนดินกลบเมื่อฝ้ายอายุ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยเคมีจะต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อยก่อน

ข้าวโพด ข้าวฟ่าง ควรใส่ปุ๋ยนี้ในดินร่วนปนทรายหรือดินทราย อัตราที่ใช้ 50-100 กิโลกรัมต่อไร่ แบ่งใส่เป็นสองครั้ง ๆ ละเท่า ๆ กัน ครั้งแรกใส่ตอนเตรียมดินก่อนปลูกพืชเล็กน้อย ครั้งที่สองใส่โรยข้างแถวปลูก แล้วพรวนดินกลบปุ๋ย เมื่ออายุประมาณ 25-30 วัน ก่อนใส่ปุ๋ยต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อยเสียก่อน และหลังจากใส่ปุ๋ยต้องปราบวัชพืชให้เรียบร้อยเสียก่อน และหลังจากใส่ปุ๋ยแล้วต้องพรวนดินกลบปุ๋ยด้วย

ไม้ผล เช่น มะม่วง กล้วย มะนาว องุ่น ลำไย น้อยหน่า เงาะ ลิ้นจี่ ฝรั่ง มะละกอ และส้ม ในระยะที่มีอายุ 1-3 ปี เท่านั้น เพื่อส่งเสริมการเจริญเติบโต ในปีหนึ่งควรใส่ปุ๋ยเคมีประมาณ 3 ครั้ง

พืชผัก กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี มะระ มะเขือ น้ำเต้า ผักกาดขาว ผักชี คื่นช่าย กระน้ำ กวางตุ้ง แดกกวา และพริก อัตราการใช้ประมาณ 50-60 กิโลกรัมต่อไร่ โดยแบ่งใส่สองครั้ง ๆ ละเท่า ๆ กัน ครั้งแรกใส่ตอนเตรียมดินก่อนปลูก และครั้งที่สองใส่หลังจากครั้งแรกประมาณ 15-30 วัน

คำแนะนำ

ก่อนใช้ควรอ่านคำแนะนำเอกสารกำกับปุ๋ยเคมีให้เข้าใจเสียก่อนทุกครั้ง หากไม่เข้าใจหรือมีปัญหาสงสัยให้ปรึกษาเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตรในท้องถิ่น เพื่อให้การใช้ปุ๋ยเคมี มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และไม่ควรรู้ใช้เกินอัตราที่กำหนด เพราะจะเป็นอันตรายกับพืชได้

ข้อควรระวัง

1. ก่อนใส่ปุ๋ยเคมี ควรกำจัดวัชพืชให้หมดเสียก่อน เพื่อป้องกันมิให้วัชพืชมาใช้ปุ๋ยเคมีที่ใส่ลงไป
2. ควรใส่ปุ๋ยเคมีเมื่อดินมีความชื้นอยู่ เมื่อใส่ปุ๋ยเคมีควรกลบดิน ในกรณีที่มีการให้น้ำ ควรให้น้ำน้อย ๆ ก่อนแล้วจึงเพิ่มให้มากขึ้น ถ้าให้ได้ผลดียิ่งขึ้น ควรใส่ปุ๋ยเคมีแก่พืชในช่วงที่มีแสงแดดจัด ฝนไม่ตก
3. ควรหมั่นดูแลป้องกันกำจัดโรคแมลงศัตรูพืชอยู่เสมอ
4. ควรเก็บปุ๋ยเคมีในภาชนะที่ปิดมิดชิด อย่าให้ถูกความร้อน แสงแดด และฝน
5. ควรคลุมเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้ (ถ้าเป็นปุ๋ย B/B)

ตรวจสอบเอกสารและแก้ไขของบริษัท สุรชัยฟาร์ม จำกัด ตาม หนังสือที่ กษ 0916/1269 ลงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2550