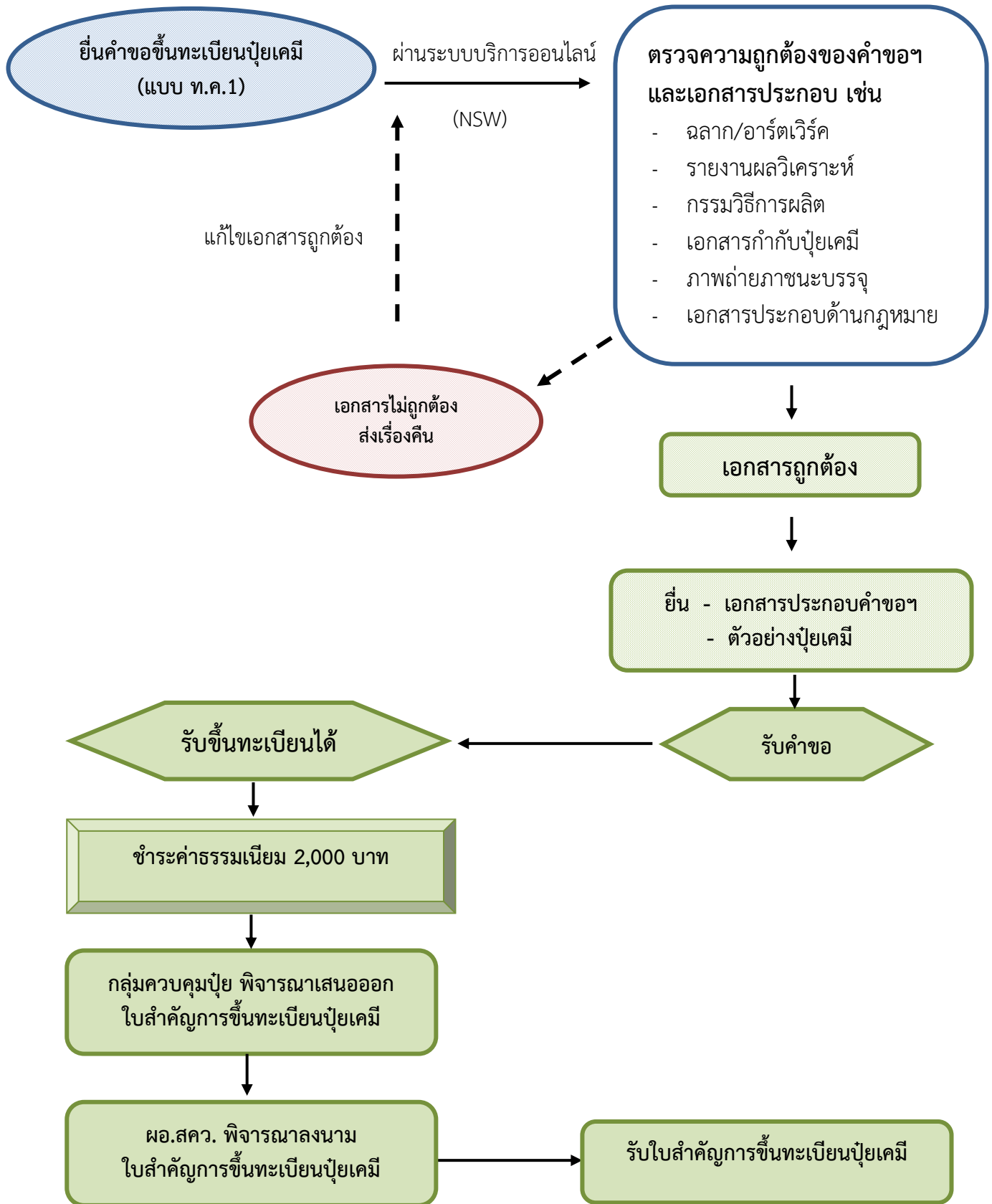


ขั้นตอนการขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี

ตามพระราชบัญญัติปุ๋ย พ.ศ. 2518 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปุ๋ย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550



การขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี
ตามพระราชบัญญัติปุ๋ย พ.ศ. 2518
แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปุ๋ย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2550

1. คำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี (ท.ค.1)

คำขอขึ้นทะเบียนที่ผู้ประกอบการยื่นในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ผ่านศูนย์บริการอิเล็กทรอนิกส์ ต้องกรอกข้อความให้ถูกต้อง ครบถ้วน ได้แก่

1.1 สถานะผู้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี ว่าเป็นผู้ดำเนินการตามใบอนุญาต (ใบอนุญาตนำเข้าปุ๋ยหรือใบอนุญาตผลิตปุ๋ยเคมี) หรือเป็นผู้รับมอบอำนาจให้มาดำเนินการ

1.2 สถานที่ทำการให้ตรงตามใบอนุญาตที่ได้รับ

1.3 ฐานะของคำขอทะเบียนปุ๋ยเคมี ดังนี้

1.3.1 คำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี ฐานะนำเข้าปุ๋ย

1.3.2 คำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี ฐานะผลิตปุ๋ยเคมีเพื่อการค้า

- ผลิตปุ๋ยเคมีโดยตรง

- ผลิตปุ๋ยเคมีโดยผสม

- ผลิตปุ๋ยเคมีโดยแบ่งบรรจุ

1.4 เลขที่ใบอนุญาตให้ตรงตามฐานะของผู้รับใบอนุญาต

1.5 รายการปุ๋ยเคมีที่ขอขึ้นทะเบียน ตาม ท.ค.1 ดังนี้

- ประเภทของปุ๋ยเคมีอย่างใดอย่างหนึ่ง ได้แก่ ปุ๋ยเชิงเดี่ยว ปุ๋ยเชิงประกอบ ปุ๋ยเชิงผสม หรือปุ๋ยอินทรีย์เคมี

- ชื่อปุ๋ยทางเคมี หรือชื่อสามัญ (ถ้ามี)

- ชื่อการค้าที่ขอขึ้นทะเบียน กรณีปุ๋ยเคมีอยู่ในลักษณะที่ได้บรรจุภาชนะ (Bulk) ไม่ต้องระบุชื่อการค้าและเครื่องหมายการค้า (ตรา)

- เครื่องหมายการค้า (ตรา), ทะเบียนเครื่องหมายการค้า และหนังสือยินยอมให้ใช้เครื่องหมายการค้า (กรณีเครื่องหมายการค้าเป็นของผู้อื่น)

- ปริมาณธาตุอาหารรับรอง ให้ระบุร้อยละโดยน้ำหนักของสูตรปุ๋ยเคมีที่ขอขึ้นทะเบียนเป็นเลขจำนวนเต็ม คือ ไนโตรเจนทั้งหมด (N) - ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P_2O_5) - โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K_2O)

ในกรณีที่เป็ปุ๋ยเคมีหินฟอสเฟต ให้ระบุปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total P_2O_5) และระบุความละเอียดเป็นร้อยละโดยน้ำหนักของขนาดที่เป็นเมช ได้แก่ ร้อยละขนาดความละเอียด 40 เมช 80 เมช หรือ 100 เมช

- ชนิดและปริมาณธาตุอาหารรอง (ถ้ามี) ได้แก่ แมกนีเซียม (MgO), แคลเซียม (CaO) และกำมะถัน (S)

- ชนิดและปริมาณธาตุอาหารเสริม (ถ้ามี) ได้แก่ เหล็ก (Fe), แมงกานีส (Mn), ทองแดง (Cu), สังกะสี (Zn), โบรอน (B) และโมลิบดีนัม (Mo)

- ปริมาณอินทรีย์วัตถุ (ถ้ามี) กรณีเป็นปุ๋ยอินทรีย์เคมี ต้องมีปริมาณอินทรีย์วัตถุ (Organic Matter) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของน้ำหนักของปุ๋ยเคมี
- ลักษณะของปุ๋ยเคมี เช่น ลักษณะเป็นเม็ด, ผง, เกล็ดผง หรือน้ำ พร้อมระบุสีของปุ๋ย
- ชื่อและปริมาณของวัตถุอันเป็นส่วนประกอบของปุ๋ยเคมี
- ชื่อและปริมาณของวัตถุหรือสิ่งผสมอื่นๆ ในปุ๋ยเคมี โดยระบุเป็นร้อยละของน้ำหนัก
- ชื่อและปริมาณของสารเป็นพิษที่ผสมในปุ๋ยเคมี
- ขนาดบรรจุต่อหน่วย (ตามระบบเมตริก) และชนิดของภาชนะที่ใช้บรรจุ
- วิธีการวิเคราะห์ปุ๋ยเคมี โดยผู้ผลิตจะมีเอกสารแจ้งวิธีการตรวจสอบคุณภาพของปุ๋ยเคมีที่ผลิตว่าใช้วิธีการอย่างไร ในการตรวจสอบปริมาณธาตุอาหาร
- ชื่อผู้ผลิตและสถานที่ผลิตปุ๋ยเคมี และสั่งปุ๋ยเคมีจาก (กรณีผลิตปุ๋ยเคมีเพื่อการค้าแบบแบ่งบรรจุ)

2. เอกสารประกอบคำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี ในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ผ่านศูนย์บริการอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องแนบเอกสารประกอบคำขอฯ ได้แก่

2.1. สำเนาใบอนุญาตนำเข้าปุ๋ย (น.ป.1) หรือใบอนุญาตผลิตปุ๋ยเคมีเพื่อการค้า (ผ.ป.1)

2.2 สำเนาหนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนเครื่องหมายการค้า (ค.ม.1)

2.2 ต้นฉบับรายงานผลการวิเคราะห์ปุ๋ยเคมีของห้องปฏิบัติการของกรมวิชาการเกษตร หรือห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ปุ๋ยที่กรมวิชาการเกษตรให้การรับรอง ต้องมีอายุไม่เกิน 6 เดือน นับแต่วันรายงานผล โดยตรวจสอบข้อความต่างๆ ให้ถูกต้องตรงกันกับคำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี

กรณีขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมีฐานะนำเข้าปุ๋ยและประสงค์จะนำปุ๋ยเคมีนั้นไปแบ่งบรรจุ ให้ใช้รายงานผลการวิเคราะห์ปุ๋ยเคมีฉบับเดียวกันได้ เมื่อยื่นคำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมีต่อเนื่องในคราวเดียวกัน โดยมีชื่อการค้า และเครื่องหมายการค้า (ตรา) เดียวกัน

2.3 ตัวอย่างฉลากปุ๋ยเคมี และข้อความในฉลากต้องระบุ ดังตัวอย่าง พร้อมทั้งระบุข้อความอื่น ที่กำหนดให้มีในฉลาก เช่น ค่าเตือนต่าง ๆ ดังนี้

- “ไม่แนะนำให้ใช้เป็นปุ๋ยข้าว” สำหรับปุ๋ยเคมีสูตรซ้ำกับสูตรปุ๋ยข้าวหรือสูตรปุ๋ยเคมีที่มีอัตราส่วนธาตุอาหารพืชซ้ำกับสูตรปุ๋ยข้าวที่กรมการข้าวแนะนำ สูตร 20-20-0, 16-20-0 เป็นต้น ในกรณีที่มีไนโตรเจนในโตรเจนเกินกำหนด
- “ถ้าใช้เป็นปุ๋ยข้าว แนะนำให้ใช้ในนาดินเหนียว” กรณีที่เป็นสูตรปุ๋ยข้าวที่กรมวิชาการเกษตรแนะนำให้ใช้ในนาดินเหนียว เช่น สูตร 16-20-0, 20-20-0 เป็นต้น
- “ถ้าใช้เป็นปุ๋ยข้าว แนะนำให้ใช้ในนาดินทราย” กรณีที่เป็นสูตรปุ๋ยข้าวที่กรมวิชาการเกษตรแนะนำให้ใช้ในนาดินทราย เช่น สูตร 16-16-8, 18-12-6, 16-12-8 เป็นต้น
- “ควรคลุกเคล้าปุ๋ยให้เข้ากันก่อนใช้” ระบุไว้ล่างสุดของฉลาก กรณีที่เป็นปุ๋ยเคมีเชิงผสมที่ไม่เป็นเนื้อเดียวกัน (Bulk Blending)
- “ปุ๋ยเหลวอาจมีก๊าซเกิดขึ้นและอาจเป็นอันตรายได้ง่าย ควรเปิดด้วยความระมัดระวัง” เป็นอักษรสีแดงอ่านได้ชัดเจน กรณีเป็นปุ๋ยเคมีชนิดน้ำ

นางสาวศศิธร หวงเจริญพานิช และ นางสาวพรเพ็ญ โพธิ์ทอง กลุ่มควบคุมปุ๋ย
เอกสารประกอบการประชุมชี้แจง เรื่อง แนวทางการจัดทำคำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยและหนังสือรับแจ้งปุ๋ยเคมี วันที่ 30 พฤษภาคม 2566

- ปุ๋ยเคมีหินฟอสเฟตต้องแจ้งปริมาณฟอสฟอรัสทั้งหมด และความละเอียดบอกขนาดเป็นเมช (Mesh) เป็นร้อยละของน้ำหนักปุ๋ยเคมีไว้ใต้สูตรปุ๋ยเคมี
- ปุ๋ยอินทรีย์เคมี ให้ระบุปริมาณอินทรีย์วัตถุ (Organic Matter) เป็นร้อยละของน้ำหนักของปุ๋ยเคมีไว้ใต้สูตรปุ๋ยเคมี

2.4 กรรมวิธีการผลิตปุ๋ยเคมีโดยย่อและวิธีการวิเคราะห์ ประกอบด้วยหัวข้อดังนี้

- (1) แจ้งคุณสมบัติทางเคมีและกายภาพของปุ๋ยเคมีที่ผลิต (Specification)
- (2) แจ้งชนิดและปริมาณของวัตถุดิบที่ใช้ในการผลิต (Raw materials)
- (3) แจ้งกรรมวิธีการผลิตปุ๋ยเคมีโดยย่อ (Process)
- (4) แจ้งผลวิเคราะห์และวิธีการวิเคราะห์ปุ๋ยเคมี (Certificate of analysis) ทั้งนี้เพื่อใช้

เปรียบเทียบกับรายงานผลการวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการของทางราชการ ในกรณีที่ผลการวิเคราะห์ปุ๋ยเคมีมีปัญหาเกิดขึ้น

2.5 เอกสารกำกับปุ๋ยเคมี (คำแนะนำการใช้ปุ๋ยเคมี ชนิดของพืชที่แนะนำให้ใช้ อัตราที่ใช้ วิธีการใช้ และระยะเวลาที่ใช้ ข้อควรระวังและคำเตือนต่าง ๆ)

2.6 ตัวอย่างปุ๋ยเคมีที่ยื่นขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี จำนวน 1 กิโลกรัม (หรือลิตร) เพื่อใช้พิจารณาลักษณะทางกายภาพของปุ๋ย

2.7 ตัวอย่างหรือภาพถ่ายภาชนะที่ใช้บรรจุปุ๋ยเคมี ตามขนาดบรรจุที่แจ้งไว้ในคำขอขึ้นทะเบียนปุ๋ยเคมี

2.8 อาร์ตเวิร์ค ซึ่งเหมือนของจริง จำนวน 2 ชุด

2.9 เอกสารหลักฐานทุกฉบับ ผู้ขออนุญาตต้องลงนามรับรองความถูกต้อง และประทับตรานิติบุคคลในกรณีที่มีตราประทับ

ตัวอย่างฉลากปุ๋ยเคมีที่เป็นแม่ปุ๋ย

ทะเบียนปุ๋ยเคมีเลขที่ /... (พ.ศ.)... (กรมวิชาการเกษตร)

ปุ๋ยเคมี

ชื่อสามัญ

ชื่อการค้า

สูตร



← เครื่องหมายการค้า

ตรา

น้ำหนักสุทธิ กรัม หรือ กิโลกรัม

ปริมาณธาตุอาหารรับรอง

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	%

ผู้นำเข้าปุ๋ย

ชื่อและสถานที่ทำการ.....

ผู้ผลิต..... (ชื่อผู้ผลิตต่างประเทศ)... ประเทศ.....

(กรณีแบ่งบรรจุ)

ผู้ผลิต

ชื่อและสถานที่ทำการ.....

สถานที่ผลิต.....

ส่งจาก

บริษัท (ชื่อผู้ผลิตต่างประเทศ)... ประเทศ.....

ทะเบียนปุ๋ยเคมีเลขที่	ปุ๋ยเคมี
	ชื่อสามัญ
	ชื่อการค้า
	สูตร
	(ข้อความอื่นที่กำหนดให้มีในฉลาก)
	
	ตรา
	น้ำหนักสุทธิ กรัม หรือ กิโลกรัม
	ปริมาณธาตุอาหารรับรอง
	ไนโตรเจนทั้งหมด (N) %
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅) %	
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O) %	
ปริมาณธาตุอาหารรอง	
แมกนีเซียม (MgO) %	
แคลเซียม (CaO) %	
กำมะถัน (S) %	
ปริมาณธาตุอาหารเสริม	
เหล็ก (Fe) % สังกะสี (Zn) %	
แมงกานีส (Mn) % โบรอน (B) %	
ทองแดง (Cu) % โมลิบดีนัม (Mo) %	
ผู้นำเข้าปุ๋ย	
ชื่อและสถานที่ทำการ.....	
ผู้ผลิต(ชื่อผู้ผลิตต่างประเทศ)...ประเทศ.....	
(กรณีผลิตปุ๋ย)	
ผู้ผลิต	
ชื่อและสถานที่ทำการ.....	
สถานที่ผลิต.....	
ส่งจาก (เพิ่มเติมกรณีแบ่งบรรจุ)	
บริษัท ประเทศ (หรือจังหวัด).....	
(ข้อความอื่นที่กำหนดให้มีในฉลาก)	

ตัวอย่างฉลากปุ๋ยเคมี ชนิดน้ำ

ปุ๋ยเคมี

ชื่อการค้า

สูตร



← เครื่องหมายการค้า

ตรา

ปริมาณสุทธิ ลบ.ซม. หรือ ลิตร

ปริมาณธาตุอาหารรับรอง

ไนโตรเจนทั้งหมด (N)	%
ฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ (P ₂ O ₅)	%
โพแทสเซียมที่ละลายน้ำ (K ₂ O)	%

ปริมาณธาตุอาหารรอง

แมกนีเซียม (MgO)	%
แคลเซียม (CaO)	%
กำมะถัน (S)	%

ปริมาณธาตุอาหารเสริม

เหล็ก (Fe)	%	สังกะสี (Zn)	%
แมงกานีส (Mn)	%	โบรอน (B)	%
ทองแดง (Cu)	%	โมลิบดีนัม (Mo)	%

ผู้นำเข้าปุ๋ย

ชื่อและสถานที่ทำการ.....

ผู้ผลิต.....(ชื่อผู้ผลิตต่างประเทศ)...ประเทศ.....

(กรณีผลิตปุ๋ย)

ผู้ผลิต

ชื่อและสถานที่ทำการ.....

สถานที่ผลิต.....

ส่งจาก (เพิ่มเติมกรณีแบ่งบรรจุ)

บริษัท ประเทศ (หรือจังหวัด).....

ปุ๋ยเหล่านี้มีก๊าซเกิดขึ้นและอาจเป็นอันตรายได้ง่าย ควรเปิดด้วยความระมัดระวัง (ตัวอักษรสีแดง)

ทะเบียนปุ๋ยเคมีเลขที่

/.....(พ.ศ.).....(กรมวิชาการเกษตร)