

## ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เรื่อง กำหนดปุ๋ยเคมีมาตรฐาน

พ.ศ. ๒๕๕๙

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดปุ๋ยเคมีมาตรฐาน ตามพระราชบัญญัติปุ๋ย พ.ศ. ๒๕๑๘ แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปุ๋ย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๒ เพื่อให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔ วรรคหนึ่ง และมาตรา ๓๔ (๑) แห่งพระราชบัญญัติปุ๋ย พ.ศ. ๒๕๑๘ แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปุ๋ย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ บัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยคำแนะนำของคณะกรรมการปุ๋ยออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดปุ๋ยเคมีมาตรฐาน พ.ศ. ๒๕๕๙”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับเมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับตั้งแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดปุ๋ยเคมีมาตรฐาน ตามพระราชบัญญัติปุ๋ย พ.ศ. ๒๕๑๘ แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติปุ๋ย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ พ.ศ. ๒๕๕๒

ข้อ ๔ กำหนดให้ปุ๋ยเคมีมาตรฐานประเภทเชิงเดี่ยว ต้องมีปริมาณขั้นต่ำหรือขั้นสูง ของปริมาณธาตุอาหารรับรอง หรือสารเป็นพิษที่ให้มีในปุ๋ยเคมีมาตรฐาน หรือลักษณะจำเป็นอย่างอื่น ของปุ๋ยเคมีมาตรฐานตามชนิด ดังต่อไปนี้

(๑) ปุ๋ยเคมีแอมโมเนียมซัลเฟต ต้องมีปริมาณธาตุไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒๐ ของน้ำหนัก ธาตุไนโตรเจนอยู่ในรูปของแอมโมเนียมไนโตรเจน (Ammonium Nitrogen) และมีกำมะถัน (S) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒๓ ของน้ำหนัก มีลักษณะเป็นเม็ด ผลึก เกล็ด ผง หรือเกล็ดผง โดยไม่มีการเติมสีหรือปรุงแต่งใด ๆ เว้นแต่การปรุงแต่งเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ปุ๋ย มีความชื้นไม่เกิน ร้อยละ ๓.๐ ของน้ำหนัก

(๒) ปุ๋ยเคมียูเรีย ต้องมีปริมาณธาตุไนโตรเจนทั้งหมด (Total Nitrogen) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๔ ของน้ำหนัก ธาตุไนโตรเจนอยู่ในรูปยูเรียไนโตรเจน (Urea Nitrogen) มีปริมาณไบยูเรต (Biuret) ไม่เกินร้อยละ ๑.๐ ของน้ำหนัก มีลักษณะเป็นเม็ด ผลึก เกล็ด ผง หรือเกล็ดผง โดยไม่มีการเติมสี หรือปรุงแต่งใด ๆ เว้นแต่การปรุงแต่งเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ปุ๋ย มีความชื้นไม่เกินร้อยละ ๓.๐ ของน้ำหนัก

(๓) ปุ๋ยเคมีซูเปอร์ฟอสเฟต ต้องมีปริมาณธาตุฟอสฟอรัสอยู่ในรูปของฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ ( $P_2O_5$ ) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๒๐ ของน้ำหนัก และมีลักษณะเป็นเม็ดหรือผงโดยไม่มีการเติมสีและมีปริมาณสารหนู (Arsenic) ไม่เกินร้อยละ ๐.๕ ของน้ำหนัก มีความชื้นไม่เกินร้อยละ ๙.๐ ของน้ำหนัก

(๔) ปุ๋ยเคมีดับเบิลซูเปอร์ฟอสเฟต ต้องมีปริมาณธาตุฟอสฟอรัสอยู่ในรูปของฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ ( $P_2O_5$ ) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๐ ของน้ำหนัก มีลักษณะเป็นเม็ดหรือผง โดยไม่มีการเติมสีและมีปริมาณสารหนู (Arsenic) ไม่เกินร้อยละ ๐.๕ ของน้ำหนัก มีความชื้นไม่เกินร้อยละ ๙.๐ ของน้ำหนัก

(๕) ปุ๋ยเคมีทริบเบิลซูเปอร์ฟอสเฟต ต้องมีปริมาณธาตุฟอสฟอรัสอยู่ในรูปของฟอสฟอรัสที่เป็นประโยชน์ ( $P_2O_5$ ) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๕ ของน้ำหนัก มีลักษณะเป็นเม็ดหรือผง โดยไม่มีการเติมสีและมีปริมาณสารหนู (Arsenic) ไม่เกินร้อยละ ๐.๕ ของน้ำหนัก มีความชื้นไม่เกินร้อยละ ๙.๐ ของน้ำหนัก

(๖) ปุ๋ยเคมีโพแทสเซียมคลอไรด์ ต้องมีปริมาณธาตุโพแทสเซียมอยู่ในรูปของโพแทสเซียมที่ละลายน้ำ ( $K_2O$ ) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ของน้ำหนัก มีลักษณะเป็นเม็ด ผลึก เกล็ด หรือผง โดยไม่มีการเติมสี มีความชื้นไม่เกินร้อยละ ๓.๐ ของน้ำหนัก

(๗) ปุ๋ยเคมีโพแทสเซียมซัลเฟต ต้องมีปริมาณธาตุโพแทสเซียมอยู่ในรูปของโพแทสเซียมที่ละลายน้ำ ( $K_2O$ ) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๔๘ ของน้ำหนัก และมีกำมะถัน (S) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๕ ของน้ำหนัก มีลักษณะเป็นเม็ดหรือเกล็ดหรือผง โดยไม่มีการเติมสี มีความชื้นไม่เกินร้อยละ ๓.๐ ของน้ำหนัก

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙

พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์