

**สหภาพยูโรปปรับปรุงสารตั้งต้นค้างสูงสุด (MRLs) ของสารปราบศัตรูพืชในสินค้าพืชและสัตว์**

คณะกรรมการอิการยูโรปประกาศ Commission Regulation (EU) ๒๐๑๒/๑๓๔๓ ว่าด้วย การปรับปรุงสารตั้งต้นค้างสูงสุด (MRLs) ของสารปราบศัตรูพืช ๓ รายการ ได้แก่ สาร acequoinocyl สาร chlorantraniliprole และสาร emamectin ในสินค้าพืชและสัตว์ ใน EU Official Journal L ๒๐๒/๑ ดังนี้

**๑. สาร acequoinocyl**

(๑) กำหนดให้ปรับเพิ่มค่า MRLs หรือคงระดับค่า MRLs และให้บรรจุในภาคผนวก II ของ Regulation (EC) No ๕๙๖/๒๐๐๕

(๒) เนื่องจากข้อมูลในการประเมินความเสี่ยงของสารดังกล่าวในเกรฟฟริต ส้ม มะนาว มะนาวเขียว ส้ม แม่นดาริน เยเชลนัท แอปเปิล แพร์ คิวินซ์ เมดลาร์ โลควอท อุ่นรับประทาน อุ่นผลิตไวน์ มะเขือเทศ มะเขือซอฟ สุกร (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ และไต) รัว (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ ไต และเนม) ม้า (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ ไต และเนม) ไม่ครบถ้วน แต่ไม่ปรากฏว่าสารดังกล่าวส่งผลกระทบต่อผู้บริโภค จึงกำหนดให้คงระดับค่า MRLs และให้บรรจุในภาคผนวก II ของ Regulation (EC) No ๓๙๖/๒๐๐๕ โดยคณะกรรมการอิการยูโรปจะพิจารณาปรับค่า MRLs ของสารดังกล่าวอีกครั้ง โดยจะใช้ข้อมูลที่รวมรวมได้ในช่วง ๒ ปี นับจากวันที่ประกาศกฎระเบียบฯ

**๒. สาร chlorantraniliprole**

(๑) ปรับลดระดับค่า MRLs และให้บรรจุในภาคผนวก II ของ Regulation (EC) No ๓๙๖/๒๐๐๕ ในพืชดังนี้

- (๑) อัลมอนด์ ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๒) ถั่วราชิช ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๓) เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๔) เชสท์นัท ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๕) มะพร้าว ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๖) เยเชลนัท ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๗) ถั่วแมคเดย์ ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๘) ถั่วพิสตาชิโอ ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๙) ถั่วเม็ตต์สัน ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๐) ถั่วพิสตาชิโอ ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๑) วอลนัท ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๒) แอปเปิล ที่ระดับ ๐,๔ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๓) แพร์ ที่ระดับ ๐,๔ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๔) คิวินซ์ ที่ระดับ ๐,๔ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๕) เมดลาร์ ที่ระดับ ๐,๔ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๖) โลควอท ที่ระดับ ๐,๔ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๗) ข้าวโพดหวาน ที่ระดับ ๐,๐๑ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๑๘) กะหล่ำปลอก ที่ระดับ ๐,๔ มิลลิกรัม/กิโลกรัม

(๑๙) ขึ้นฉ่าย...

- (๑๙) ขี้นฉ่าย ที่ระดับ ๘ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๒๐) เมล็ดกาแฟ ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๒๑) กล้ามเนื้อ (สูกร วัว แกะ แพะ และหมา) ที่ระดับ ๐,๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
๒) สำหรับสินค้าอื่น ๆ ให้ปรับเพิ่มค่า MRLs หรือคงระดับค่า MRLs และให้บรรจุในภาคผนวก II ของ Regulation (EC) No ๓๙๖/๒๐๐๕

๓) ปรับเพิ่มค่า MRLs ในผักเคล จากเดิมที่ระดับ ๒๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัม เป็นที่ระดับ ๔๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัม ให้เป็นไปตามมาตรฐาน Codex (CXL)

๔) เนื่องจากข้อมูลในการประเมินความเสี่ยงของสารตั้งกล่าวในพريทัยราก เมล่อน แต่งโน ใบอุ่นและพืชชนิดคล้ายคลึง ถั่วสีสัง เมล็ดดอกทานตะวัน และเรฟซิด/เมล็ดคาโนลา ไม่ครบถ้วน แต่ไม่ปรากฏว่าสารตั้งกล่าวส่วนใหญ่ที่ระบุไว้ในสารบัญฯ จึงกำหนดให้คงระดับค่า MRLs และให้บรรจุในภาคผนวก II ของ Regulation (EC) No ๓๙๖/๒๐๐๕ โดยคณะกรรมการยุโรปจะพิจารณาปรับค่า MRLs ของสารตั้งกล่าวอีกครั้ง โดยจะใช้ข้อมูลที่รวมรวมได้ในช่วง ๒ ปี นับจากวันที่ประกาศกฎระเบียบฯ

### ๓. สาร emamectin

๑) ให้ปรับเปลี่ยนนิยมสารพิษตกค้างที่กำหนดให้ตรวจ (residue definition) ของ emamectin B<sub>1</sub>B และเกลือที่เกี่ยวข้องที่ให้ผลเป็น emamectin B<sub>1</sub>B

๒) ปรับลดระดับค่า MRLs ในพืช ดังนี้

- (๑) หลัม ที่ระดับ ๐,๐๑๕ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๒) มันฝรั่ง ที่ระดับ ๐,๐๐๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๓) แตงกวา ที่ระดับ ๐,๐๐๗ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๔) แตงกวาเกอกิน ที่ระดับ ๐,๐๐๗ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๕) ชูเกี๊น ที่ระดับ ๐,๐๐๗ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๖) เมล่อน ที่ระดับ ๐,๐๐๘ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๗) แตงโม ที่ระดับ ๐,๐๐๘ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๘) บรอกโคลี ที่ระดับ ๐,๐๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๙) กะหล่ำปลี ที่ระดับ ๐,๐๐๓ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๐) กะหล่ำดาว ที่ระดับ ๐,๐๐๕ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๑) กะหล่ำหัว ที่ระดับ ๐,๐๐๕ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๒) กอร์นสแล็ค ที่ระดับ ๐,๖ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๓) ผักกาด ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๔) เครส ต้นอ่อนและหน่ออ่อนๆ ที่ระดับ ๐,๖ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๕) แلنต์เครส ที่ระดับ ๐,๖ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๖) รอเก็ต ที่ระดับ ๐,๖ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๗) มัสดาร์ทແಡັງ ที่ระดับ ๐,๖ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๘) พีชใบเล็ก (รวมพีชกุ่มกะหล่ำ) ที่ระดับ ๐,๖ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๑๙) เชอร์วิค ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๒๐) ไข่ไก่ ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๒๑) ใบขี้นฉ่าย ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๒๒) พาร์เลย์ ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม  
(๒๓) เสจ ที่ระดับ ๐,๖ มิลลิกรัม/กิโลกรัม

(๒๔) โรสแมรี่...

- (๒๕) โรสเมร์ ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๒๖) ไทร์ ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๒๗) เบซิลแลคอกอไม้บาร์โภคได้ ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๒๘) ลอมเรล ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๒๙) หารราโกลน ที่ระดับ ๐,๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๓๐) ถั่วสันเตา (ไม่มีผัก) ที่ระดับ ๐,๐๐๒ มิลลิกรัม/กิโลกรัม
- (๓๑) ยาร์ติโซค ที่ระดับ ๐,๐๙ มิลลิกรัม/กิโลกรัม

๓) สำหรับสินค้าอื่น ๆ ให้ปรับเพิ่มค่า MRLs หรือคงระดับค่า MRLs และให้บรรจุในภาคผนวก II ของ Regulation (EC) No ๓๙๖/๒๐๐๕

๔) เนื่องจากข้อมูลในการประเมินความเสี่ยงของสารตั้งกล่าวในส้ม เลมอน ส้มแมนดาริน องุ่น รับประทาน อุ่นผลิตไวน์ พักทอง เอสการอล เมล็ดฝ้าย สุกร (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ และไต) วัว (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ และไต) แกะ (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ และไต) แพะ (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ และไต) ม้า (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ และไต) สัตว์บกในฟาร์มอื่นๆ (กล้ามเนื้อ ไขมัน ตับ และไต) และนม (วัว แกะ แพะ และม้า) ไม่ครบถ้วน แต่ไม่ปรากฏว่าสารตั้งกล่าวส่งผลกระทบต่อผู้บริโภค จึงกำหนดให้คงระดับค่า MRLs และให้บรรจุในภาคผนวก II ของ Regulation (EC) No ๓๙๖/๒๐๐๕ โดยคณะกรรมการการยูโรปจะพิจารณาปรับค่า MRLs ของสารตั้งกล่าวอีกครั้ง โดยจะใช้ข้อมูลที่รวบรวมได้ในช่วง ๒ ปี นับจากวันที่ประกาศกฎระเบียบฯ

๕) อนุโตรุ่มปรับเพิ่มค่า MRLs ในເພື່ອຄອກ ที่ระดับ ๑,๕ มิลลิกรัม/กิโลกรัม

๕. ในกรณีที่มีการใช้ผลิตภัณฑ์อ้างอิงมาพิพากษาที่ไม่ได้รับอนุญาต ไม่ได้รับการอนุโตรุ่มภายใต้ข้อกำหนด Import Tolerances หรือไม่เป็นไปตาม Codex ให้ค่า MRLs ของสารนั้น ๆ ถูกกำหนดให้ที่ระดับค่าต่ำสุดที่สามารถวิเคราะห์ได้ หรือที่ ๐,๐๑ มิลลิกรัม/กิโลกรัม ตาม Regulation (EC) No ๓๙๖/๒๐๐๕ มาตรา ๑๙(๑)(b)

๕. กำหนดช่วงเวลาเปลี่ยนผ่านให้กับสารทั้ง ๓ รายการ ในสินค้าที่ผลิตในสหภาพยุโรปหรือสินค้าที่ส่งออกไปยังสหภาพยุโรป ก่อนวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ โดยให้สามารถใช้ค่า MRLs เดิม

๖. กฎระเบียบดังกล่าวมีผลบังคับใช้ ๒๐ วันหลังจากที่ประกาศใน EU Official Journal (ประกาศ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๕) และให้ปรับใช้ตั้งแต่วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เป็นต้นไป ทั้งนี้ รายละเอียดของกฎระเบียบดังกล่าวสามารถสืบค้นเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ดังนี้

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1343&from=EN>

### สหภาพยุโรปอนุญาตสารเสริมในอาหารสัตว์

๑. Commission Implementing Regulation (EU) ๒๐๒๒/๑๔๗๒ ว่าด้วย การอนุญาตให้ L-lysine sulphate ที่ผลิตโดย *Escherichia coli* CGMCC ๗.๓๘๙ เป็นสารเสริมในอาหารสัตว์ ใน EU Official Journal L ๒๓๑/๑๐๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

(๑) คณะกรรมการการยุโรปเห็นชอบให้ L-lysine sulphate ที่ผลิตโดย *Escherichia coli* CGMCC ๗.๓๘๙ เป็นสารเสริมในอาหารสัตว์ (feed additive) ภายใต้กตุณสารเสริมทางโภชนาการ (nutritional additives) โดยมีหน้าที่เป็น 'amino acids, their salt and analogues' และอนุญาตให้ใช้กับสัตว์ทุกชนิด เป็นระยะเวลา ๑๐ ปี ตั้งแต่วันที่กฎระเบียบฯ มีผลบังคับใช้ไปจนถึงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๗๕ เนื่องจากไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์ ความปลดลดภัยของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม อายุ่รักษ์ตาม สารตั้งกล่าวอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงจากการใช้งาน ผู้ใช้งานจึงควรรวมใส่ชุดป้องกัน

(๒) คณะกรรมการการยุโรปดำเนินการให้จดหมายแจ้งยืนยัน ที่ปริมาณ ๑๐,๐๐๐ มิลลิกรัมของสาร/กิโลกรัมของอาหารสัตว์ (ที่มีความชื้นร้อยละ ๑๒)

(๓) กฎระเบียบดังกล่าวมีผลบังคับใช้ ๒๐ วัน หลังจากที่ประกาศใน EU Official Journal (ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๗๕) ทั้งนี้ รายละเอียดของกฎระเบียบดังกล่าว สามารถดูบันทึกเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ ดังนี้ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1469&from=EN>

๒. Commission Implementing Regulation (EU) ๒๐๒๒/๑๔๗๐ ว่าด้วย การอนุญาตให้ endo-๑,๔-beta-xylanase ที่ผลิตโดย *Trichoderma longibrachiatum* CBS ๑๗๘๘ และ alpha-galactosidase ที่ผลิตโดย *Aspergillus tubingensis* ATCC SD ๖๗๔๐ เป็นสารเสริมในอาหารสัตว์ ใน EU Official Journal L ๒๓๑/๑๐๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

(๑) คณะกรรมการการยุโรปเห็นชอบให้ endo-๑,๔-beta-xylanase ที่ผลิตโดย *Trichoderma longibrachiatum* CBS ๑๗๘๘ และ alpha-galactosidase ที่ผลิตโดย *Aspergillus tubingensis* ATCC SD ๖๗๔๐ เป็นสารเสริมในอาหารสัตว์ (feed additive) ภายใต้กตุณ zootechnical additives เพื่อช่วยระบบย่อยอาหาร (digestibility enhancers) และอนุญาตให้ใช้กับสัตว์ปีกและสุกรทุกชนิด เป็นระยะเวลา ๑๐ ปี ตั้งแต่วันที่กฎระเบียบฯ มีผลบังคับใช้ไปจนถึงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๗๕ เนื่องจากไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์ ความปลดลดภัยของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม อายุ่รักษ์ตาม สารตั้งกล่าวอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงจากการใช้งาน ผู้ใช้งานจึงควรรวมใส่ชุดป้องกัน

(๒) คณะกรรมการการยุโรปอนุญาตให้สารเสริมดังกล่าวในไก่เพื่อไข่ สัตว์ปีกภัยเยาร์เพื่อไข่นและเลี้ยงเพื่อไข่ และนกสวยงาม ที่ระดับต่ำสุดไม่เกิน ๑๘ AXC ๑๕ GALU หน่วยกิจกรรม/กิโลกรัมของอาหารสัตว์ (ที่มีความชื้นร้อยละ ๑๒)

(๓) กฎระเบียบดังกล่าวมีผลบังคับใช้ ๒๐ วัน หลังจากที่ประกาศใน EU Official Journal (ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๗๕) ทั้งนี้ รายละเอียดของกฎระเบียบดังกล่าว สามารถดูบันทึกเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ ดังนี้ <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1470&from=EN>

๓. Commission Implementing Regulation (EU) ๒๐๒๒/๑๔๗๑ ว่าด้วย การอนุญาตให้ lanthanum carbonate octahydrate เป็นสารเสริมในอาหารสัตว์ ใน EU Official Journal L ๒๓๑/๑๓๓ โดยมีรายละเอียดดังนี้

(๑) คณะกรรมการการยุโรปเห็นชอบให้ lanthanum carbonate octahydrate เป็นสารเสริมในอาหารสัตว์ (feed additive) ภายใต้กตุณ zootechnical additives เพื่อช่วยขับฟ้อฟ้อร์สออกจากร่างกายผ่านทางปัสสาวะ...

ปัลส์ทาง (decrease in phosphorous excretion via urine) และอนุญาตให้ใช้กับแมว เป็นระยะเวลา ๑๐ ปี ตั้งแต่วันที่กฎระเบียบฯ มีผลบังคับใช้เป็นถึงวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๗๕ เนื่องจากไม่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพสัตว์ ความปลอดภัยของผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตาม สารตั้งกล่าวอาจก่อให้เกิดความเสี่ยงจากการใช้งาน ผู้ใช้งานจึงควรสวมใส่ชุดป้องกัน

๒) คณะกรรมการอธิการยูโรปอนุญาตให้ใช้สารเสริมดังกล่าวในแมว ที่ระดับต่ำสุดไม่เกิน ๑,๕๐๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัมของอาหารสัตว์ (ที่มีความชื้นร้อยละ ๑๒) และที่ระดับสูงสุดไม่เกิน ๗,๕๐๐ มิลลิกรัม/กิโลกรัมของอาหารสัตว์ (ที่มีความชื้นร้อยละ ๑๒)

๓) กฎระเบียบดังกล่าวมีผลบังคับใช้ ๒๐ วัน หลังจากที่ประกาศใน EU Official Journal (ประกาศ ณ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๗๕) ทั้งนี้ รายละเอียดของกฎระเบียบดังกล่าว สามารถสืบค้นเพิ่มเติมได้จากเว็บไซต์ ดังนี้

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1471&from=EN>

สหภาพยุโรปต่ออายุการอนุญาตให้ใช้มันแทง (sheep fat) เป็นสารออกฤทธิ์ที่มีความเสี่ยงต่ำ  
ในผลิตภัณฑ์อาหารชาพีช

คณะกรรมการยุโรประบกกาศ Commission Implementing Regulation (EU) ๒๐๒๒/๑๔๗๕ ว่าด้วย  
การต่ออายุการอนุญาตให้ใช้มันแทง (sheep fat) เป็นสารออกฤทธิ์ที่มีความเสี่ยงต่ำในผลิตภัณฑ์อาหารชาพีช  
ใน EU Official Journal L ๒๓๒/๓ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. เห็นชอบให้ต่ออายุการใช้ใช้มันแทง (sheep fat) ซึ่งเป็นสารออกฤทธิ์มีความเสี่ยงต่ำในผลิตภัณฑ์  
อาหารพีช ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ - ๓๐ ตุลาคม ๒๕๘๐

๒. กฎระเบียบดังกล่าวมีผลบังคับใช้ ๒๐ วัน หลังจากที่ประกาศใน EU Official Journal (ประกาศ ณ วันที่  
๗ กันยายน ๒๕๖๕) และให้ปรับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ เป็นต้นไป ทั้งนี้ รายละเอียดของ  
กฎระเบียบดังกล่าวสามารถดูได้ตามลิงค์ด้านล่าง

<https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32022R1474&from=EN>