

ประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม ๑๑๓ ตอนพิเศษ ๑๓ ง วันที่ ๘ พฤษภาคม



ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เรื่อง กำหนดชื่อ ประเภท ชนิดหรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์
ที่ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย ตลอดจนอัตราส่วน
หรือปริมาณที่ใช้หรือห้ามมิให้ใช้วัตถุนั้นเกินกำหนด พ.ศ. ๒๕๓๙

อาศัยอำนาจความในมาตรา ๖(๔) และ (๕) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพ
อาหารสัตว์ พ.ศ. ๒๕๒๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้
ข้อ ๑ ให้ยกเลิก

(๑) ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดชื่อ ประเภท ชนิด
หรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ที่ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย
ตลอดจนอัตราส่วนหรือปริมาณที่ใช้หรือห้ามมิให้ใช้วัตถุนั้นเกินกำหนด (ฉบับที่ ๑) พ.ศ. ๒๕๒๙
ลงวันที่ ๒๓ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๒๙

(๒) ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดชื่อ ประเภท ชนิด
หรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ ที่ให้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย
ตลอดจนอัตราส่วนหรือปริมาณที่ใช้หรือห้ามมิให้ใช้วัตถุนั้นเกินกำหนด (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๐
ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๓๐

(๓) ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดชื่อ ประเภท ชนิด
หรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ ที่ให้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย
ตลอดจนอัตราส่วนหรือปริมาณที่ใช้หรือห้ามมิให้ใช้วัตถุนั้นเกินกำหนด (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๓๑
ลงวันที่ ๒ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๓๑

(๔) ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดชื่อ ประเภท ชนิด
หรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ ที่ให้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย
ตลอดจนอัตราส่วนหรือปริมาณที่ใช้หรือห้ามมิให้ใช้วัตถุนั้นเกินกำหนด (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๓๑
ลงวันที่ ๒ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๓๑

(๕) ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดชื่อ ประเภท ชนิด หรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ ที่ให้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย ตลอดจนอัตราส่วนหรือปริมาณที่ให้ใช้หรือห้ามมิให้ใช้วัตถุนั้นเกินกำหนด (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๓๔ ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๓๔

(๖) ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดชื่อ ประเภท ชนิด หรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ ที่ให้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย ตลอดจนอัตราส่วนหรือปริมาณที่ให้ใช้หรือห้ามมิให้ใช้วัตถุนั้นเกินกำหนด (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๓๔ ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๓๔

ข้อ ๒ ประกาศฉบับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้วัตถุประเภทแร่ธาตุ ซึ่งอยู่ในรูปเกลือของแร่ธาตุเป็นวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์และให้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปเพื่อขายได้ไม่เกินอัตราที่กำหนดดังต่อไปนี้

(๑) ในหนึ่งกิโลกรัมของอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับไก่และเป็ด ให้มีแร่ธาตุ ในรูปเกลือของแร่ธาตุชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารต่อไปนี้ผสมในอาหารสัตว์ได้โดยมีปริมาณแร่ธาตุไม่เกินที่กำหนดดังต่อไปนี้

(ก) โคบอลต์ (Cobolt)	ไม่เกิน	๑๐ มิลลิกรัม
(ข) คลอรีน (Chlorine)	ไม่เกิน	๑,๕๐๐ มิลลิกรัม
(ค) ทองแดง (Copper)	ไม่เกิน	๓๐๐ มิลลิกรัม
(ง) ไอโอดีน (Iodine)	ไม่เกิน	๓๐๐ มิลลิกรัม
(จ) แมงกานีส (Manganese)	ไม่เกิน	๒,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฉ) แคลเซียม (Calcium)	ไม่เกิน	๑๒,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ช) ซีลีเนียม (Selenium)	ไม่เกิน	๒ มิลลิกรัม
(ช) ฟลูออรีน (Fluorine)	ไม่เกิน	๒๐๐ มิลลิกรัม
(ณ) โมลิบดีนัม (Molybdenum)	ไม่เกิน	๑๐๐ มิลลิกรัม
(ญ) โซเดียม (Sodium)	ไม่เกิน	๒,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฎ) สังกะสี (Zinc)	ไม่เกิน	๑,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฏ) เหล็ก (Iron)	ไม่เกิน	๑,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฐ) แมกนีเซียม (Magnesium)	ไม่เกิน	๓,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฑ) ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	ไม่เกิน	๘,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฒ) โพแทสเซียม (Potassium)	ไม่เกิน	๒๐,๐๐๐ มิลลิกรัม

กำหนดปริมาณแร่ธาตุในข้อ (๑) ถ้าเป็นอาหารสัตว์สำหรับไก่ไข่และไก่ไข่ ให้ใช้แคลเซียมผสมในอาหารสัตว์ได้ในปริมาณไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ มิลลิกรัม

(๒) ในหนึ่งกิโลกรัมของอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับสุกร ให้มีแร่ธาตุในรูปเกลือของแร่ธาตุชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารต่อไปนี้ผสมในอาหารสัตว์ได้โดยมีปริมาณแร่ธาตุไม่เกินที่กำหนดดังต่อไปนี้

(ก) โคบอลต์ (Cobalt)	ไม่เกิน	๑๐ มิลลิกรัม
(ข) ทองแดง (Copper)	ไม่เกิน	๒๕๐ มิลลิกรัม
(ค) ไอโอดีน (Iodine)	ไม่เกิน	๔๐๐ มิลลิกรัม
(ง) แมงกานีส (Manganese)	ไม่เกิน	๔๐๐ มิลลิกรัม
(จ) แคลเซียม (Calcium)	ไม่เกิน	๑๐,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฉ) ซีลีเนียม (Selenium)	ไม่เกิน	๒ มิลลิกรัม
(ช) ฟลูออรีน (Fluorine)	ไม่เกิน	๑๕๐ มิลลิกรัม
(ซ) โมลิบดีนัม (Molybdenum)	ไม่เกิน	๒๐ มิลลิกรัม
(ด) โซเดียม (Sodium)	ไม่เกิน	๘,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฎ) สังกะสี (Zinc)	ไม่เกิน	๑,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฏ) เหล็ก (Iron)	ไม่เกิน	๓,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ภู) แมกนีเซียม (Magnesium)	ไม่เกิน	๓,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฐ) ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	ไม่เกิน	๑๕,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฑ) โพแทสเซียม (Potassium)	ไม่เกิน	๒๐,๐๐๐ มิลลิกรัม

(๓) ในหนึ่งกิโลกรัมของอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับโค ให้มีแร่ธาตุในรูปเกลือของแร่ธาตุชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารต่อไปนี้ผสมในอาหารสัตว์ได้ โดยมีปริมาณแร่ธาตุไม่เกินที่กำหนดดังต่อไปนี้

(ก) โคบอลต์ (Cobalt)	ไม่เกิน	๑๐ มิลลิกรัม
(ข) ทองแดง (Copper)	ไม่เกิน	๑๐๐ มิลลิกรัม
(ค) ไอโอดีน (Iodine)	ไม่เกิน	๕๐๐ มิลลิกรัม
(ง) แมงกานีส (Manganese)	ไม่เกิน	๑,๐๐๐ มิลลิกรัม
(จ) แคลเซียม (Calcium)	ไม่เกิน	๑๐,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฉ) ซีลีเนียม (Selenium)	ไม่เกิน	๒ มิลลิกรัม
(ช) ฟลูออรีน (Fluorine)	ไม่เกิน	๔๐ มิลลิกรัม
(ซ) โมลิบดีนัม (Molybdenum)	ไม่เกิน	๑๐ มิลลิกรัม

(ฉ) โซเดียม (Sodium)	ไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ญ) สังกะสี (Zinc)	ไม่เกิน ๕๐๐ มิลลิกรัม
(ฎ) เหล็ก (Iron)	ไม่เกิน ๑,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฏ) แมกนีเซียม (Magnesium)	ไม่เกิน ๕,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฐ) ฟอสฟอรัส (Phosphorus)	ไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฑ) กำมะถัน (Sulphur)	ไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ มิลลิกรัม
(ฒ) โพแทสเซียม (Potassium)	ไม่เกิน ๓๐,๐๐๐ มิลลิกรัม

ข้อ ๔ ให้วัตถุซึ่งมีสรรพคุณเป็นสารเร่งการเจริญเติบโตของสัตว์เป็นวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์และให้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปเพื่อขายได้ไม่เกินอัตราที่กำหนดต่อไปนี้

(๑) ในหนึ่งกิโลกรัมของอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับไก่กระตัง ไก่ไข่หรือไก่พันธุ์และเป็ดเนื้อ เป็ดไข่หรือเป็ดพันธุ์ ให้มีวัตถุซึ่งมีสรรพคุณเป็นสารเร่งการเจริญเติบโตชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารเร่งการเจริญเติบโตตามชื่อทางวิทยาศาสตร์ต่อไปนี้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ได้ไม่เกินปริมาณที่กำหนดดังต่อไปนี้

(ก) คลอโรเตตระไซคลิน (Chlortetracycline)	ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัม
(ข) เอนราไมซิน (Enramycin)	ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัม
(ค) ฟลาโวฟอสโฟไลพอล (Flavophospholipol)	ไม่เกิน ๒ มิลลิกรัม
(ง) ลินโคไมซิน (Lincomycin)	ไม่เกิน ๔ มิลลิกรัม
(จ) ออกซีเทตระไซคลิน (Oxytetracycline)	ไม่เกิน ๕๕ มิลลิกรัม
(ฉ) ไทโลซิน (Tylosin)	ไม่เกิน ๒๒ มิลลิกรัม
(ช) เวอร์จิเนียไมซิน (Virginiamycin)	ไม่เกิน ๑๕ มิลลิกรัม
(ซ) สไปราไมซิน (Spiramycin)	ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัม
(ณ) ซิงก์-แบซิทรากซิน (Zinc-Bacitracin)	ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัม

สารเร่งการเจริญเติบโตชนิดไนโตรวิน (Nitrovin) ตามข้อ (จ) ในวรรคก่อน ห้ามมิให้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูป สำหรับไก่ไข่

สารเร่งการเจริญเติบโตในวรรคหนึ่งทุกชนิด ห้ามมิให้ใช้ผสมในอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูป สำหรับไก่และเป็ดตามอายุและชนิดของไก่และเป็ดดังต่อไปนี้

(ก) อาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับไก่กระตังอายุมากกว่า ๒ สัปดาห์นับแต่วันเกิดเป็นต้นไป

(ข) อาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับไก่ไข่หรือไก่พันธุ์อายุมากกว่า ๑๖ สัปดาห์นับแต่วันเกิดเป็นต้นไป

(ค) อาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับเปิดเนื้ออายุมากกว่า ๘ สัปดาห์ นับแต่วันเกิดเป็นต้นไป

(ง) อาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับเปิดไข่และเปิดพันธุ์อายุมากกว่า ๒๐ สัปดาห์ นับแต่วันเกิดเป็นต้นไป

(๒) ในหนึ่งกิโลกรัมของอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับสุกรระยะแรกเกิดถึงน้ำหนัก ๖๐ กิโลกรัม ให้มีวัตถุซึ่งมีสรรพคุณเป็นสารเร่งการเจริญเติบโตของสัตว์ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารเร่งการเจริญเติบโต ตามชื่อทางวิทยาศาสตร์ต่อไปนี้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ได้ไม่เกินปริมาณที่กำหนดดังต่อไปนี้

(ก) คลออร์ทเทระไซคลิน (Chlortetracycline)	ไม่เกิน	๕๐	มิลลิกรัม
(ข) เอนราไมซิน (Enramycin)	ไม่เกิน	๒๐	มิลลิกรัม
(ค) ฟลาโวฟอสโฟไลพอล (Flavophospholipol)	ไม่เกิน	๑๐	มิลลิกรัม
(ง) ไทโลซิน (Tylosin)	ไม่เกิน	๔๐	มิลลิกรัม
(จ) เวอร์จิเนียไมซิน (Virginiamycin)	ไม่เกิน	๑๕	มิลลิกรัม
(ฉ) สไปราไมซิน (Spiramycin)	ไม่เกิน	๒๐	มิลลิกรัม
(ช) ซิงก์-แบซิทรากซิน (Zinc-Bacitracin)	ไม่เกิน	๕๐	มิลลิกรัม

(๓) อาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูป สำหรับสุกร ซึ่งมีน้ำหนักตัวไม่เกิน ๒๕ กิโลกรัม และสุกรซึ่งมีน้ำหนักตัวเกิน ๒๕ กิโลกรัม แต่ไม่เกิน ๖๐ กิโลกรัม และสำหรับสุกรซึ่งมีน้ำหนักตัวตั้งแต่ ๕ กิโลกรัมถึงน้ำหนักตัว ๑๕ กิโลกรัม และสุกรซึ่งน้ำหนักตัวเกิน ๑๕ กิโลกรัม แต่ไม่เกิน ๖๐ กิโลกรัม ให้มีวัตถุซึ่งมีสรรพคุณเป็นสารเร่งการเจริญเติบโตของสุกร ได้ไม่เกินที่กำหนด ดังต่อไปนี้

(ก) อาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับสุกรน้ำหนักตัวหนักเกิน ๕ กิโลกรัมถึง ๑๕ กิโลกรัม ให้เติมสารออกซีเทระไซคลิน (Oxytetracycline) ได้ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัมต่ออาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปหนึ่งกิโลกรัม

แต่ในอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับสุกรน้ำหนักตัวเกิน ๑๕ กิโลกรัมแต่ไม่เกิน ๖๐ กิโลกรัม ให้เติมสารออกซีเทระไซคลิน (Oxytetracycline) ได้ไม่เกิน ๑๐ มิลลิกรัมต่ออาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปหนึ่งกิโลกรัม

(ข) ในหนึ่งกิโลกรัมของอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับโคและกระบือ ซึ่งมีอายุตั้งแต่แรกเกิดถึงอายุไม่เกิน ๑ ปี ๖ เดือน ให้มีวัตถุซึ่งมีสรรพคุณเป็นสารเร่งการเจริญเติบโตของสัตว์ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารเร่งการเจริญเติบโตตามชื่อทางวิทยาศาสตร์ต่อไปนี้ใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปได้ไม่เกินปริมาณที่กำหนดดังต่อไปนี้

- (ก) ออกซีเทตระไซคลิน (Oxytetracycline) ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัม
 (ข) คลอโรเทตระไซคลิน (Chlortetracycline) ไม่เกิน ๕๐ มิลลิกรัม
 (ค) ฟลาโวฟอสโฟไลพอล (Flavophospholipol) ไม่เกิน ๘ มิลลิกรัม
 (ง) ลาซาโลซิดโซเดียม (Lasalocid Sodium) ไม่เกิน ๓๐ มิลลิกรัม
 (จ) ซิงก์-แบซิทรากซิน (Zinc-Bacitracin) ไม่เกิน ๒๐ มิลลิกรัม

ข้อ ๕ กำหนดให้วัตถุประเภทสารควบคุมหนอนและแมลง ซึ่งมีชื่อทางวิทยาศาสตร์ว่าไซโรมาซีน (Cyromazine) เป็นวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปสำหรับไก่ไข่เพื่อขายได้ในอัตรา ๕ มิลลิกรัม ต่ออาหารสัตว์หนึ่งกิโลกรัม

ข้อ ๖ ในอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูป สำหรับไก่ เป็ด สุกร โค กระบือ ภายในระยะเวลา ๗ วัน ก่อนทำการฆ่าเพื่อการบริโภคผลิตภัณฑ์จากสัตว์เป็นอาหาร ห้ามไม่ให้ใช้วัตถุซึ่งมีสรรพคุณเป็นสารเร่งการเจริญเติบโตของสัตว์และสารควบคุมหนอนและแมลงตามกำหนดในข้อ ๔ และข้อ ๕ แห่งประกาศนี้ทุกชนิดเติมหรือผสมในอาหารสัตว์หรือในการผลิตอาหารสัตว์

ข้อ ๗ ให้วัตถุซึ่งมีสรรพคุณเป็นสารถนอมคุณภาพของอาหารสัตว์เป็นวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์และให้ใช้ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารดังกล่าวเป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปเพื่อขายได้ไม่เกินปริมาณที่กำหนดดังต่อไปนี้

- | | | |
|--|---------------|-----|
| (๑) โพรพิโอนิกแอซิด (Propionic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๒) เบนโซอิกแอซิด (Benzoic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๓) แอสคอร์บิกแอซิด (Ascorbic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๔) อีริทอร์บิกแอซิด (Erythorbic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๕) ซอร์บิกแอซิด (Sorbic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๖) ไทโอดิโพรพิโอนิกแอซิด (Thiodipropionic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๗) ฟอร์มิกแอซิด (Formic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๘) แอซีติกแอซิด (Acetic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๙) แล็กติกแอซิด (Lactic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๑๐) ซิทริกแอซิด (Citric acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๑๑) ทาร์ทริกแอซิด (Tartaric acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๑๒) แมลิกแอซิด (Malic acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๑๓) ฟิวมาริกแอซิด (Fumaric acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๑๔) ออร์โทฟอสฟอริกแอซิด (Orthophosphoric acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |
| (๑๕) ไฮโดรคลอริกแอซิด (Hydrochloric acid) | ไม่เกินร้อยละ | ๐.๑ |

(๑๖)	ซัลฟิวริกแอซิด (Sulphuric acid)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๑
(๑๗)	บี.เอช.ที บิวทิลเฮกซะไฮดรอกซีโทลูอีน (BHT = Butylated Hydroxytoluene)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๐๕
(๑๘)	บี.เอช.เอ บิวทิลเฮกซะไฮดรอกซีแอนนิโซล (BHA = Butylated Hydroxyanisole)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๐๕
(๑๙)	อีทอกซีควิน (Ethoxyquin)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๐๑๕
(๒๐)	เอ็ดทา เอทิลีน ไดอะมีน เทตระอะซิเตต (EDTA = Ethylene Diamine Tetra acetate)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๐๒๔
(๒๑)	เกลือโพรพิโอเนต (Propionate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๒๒)	เกลือเบนโซเอต (Benzoate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๒๓)	เกลือแอสคอร์เบต (Ascorbate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๒๔)	เกลืออีร์ทอร์เบต (Erythorbate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๒๕)	เกลือซอร์เบต (Sorbate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๒๖)	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (Sulphur dioxide)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๒๗)	เกลือซัลไฟต์ (Sulphites salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๒๘)	เกลือไบซัลไฟต์ (Bisulphites salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๒๙)	เกลือเมตาไบซัลไฟต์ (Metabisulphites salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๐)	เกลือฟอร์มเมต (Formate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๑)	เกลืออะซิเตต (Acetate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๒)	เกลือไดอะซิเตต (Diacetate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๓)	เกลือแล็กเตต (Lactates salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๔)	เกลือซิเตรต (Citrate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๕)	เกลือทาร์เตรต (Tartrate salts)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๖)	โซเดียมไนไตรต์ (Sodium nitrite)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๗)	ไดลอร์วิล ไทไธดิโพรพิโอเนต (Dilauryl Thiodipropionate)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๓
(๓๘)	โพรพิลแกลเลต (Propyl gallate)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๑
(๓๙)	ออกทิลแกลเลต (Octyl gallate)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๑
(๔๐)	โดเดซิลแกลเลต (Dodecyl gallate)	ไม่เกินร้อยละ	๐.๑

ข้อ ๘ กำหนดให้ชื่อผลิตภัณฑ์ซึ่งมีชื่อทางวิชาการอาหารสัตว์ว่า “สารเสริมชีวนะ” ต่อไปนี้เป็นวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์และให้ใช้ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารดังกล่าว ตามชื่อทางวิทยาศาสตร์ต่อไปนี้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ผลมลสำเร็จรูปเพื่อขายได้ใน อัตราส่วนไม่น้อยกว่า ๑x๑๐^๕ ซี.เอฟ.ยู (CFU) ต่ออาหารสัตว์หนึ่งกิโลกรัม ได้แก่

(ก) จำพวกเชื้อแบคทีเรีย

- (๑) แล็กโทบาซิลลัส แพลนทาร์รัม (Lactobacillus plantarum)
- (๒) แล็กโทบาซิลลัส เคซีไอ (Lactobacillus casei)
- (๓) แล็กโทบาซิลลัส เฟอ์เมนตัม (Lactobacillus fermentum)
- (๔) แล็กโทบาซิลลัส เบรวิส (Lactobacillus brevis)
- (๕) แล็กโทบาซิลลัส บัลการิกัส (Lactobacillus bulgaricus)
- (๖) แล็กโทบาซิลลัส แอซิโดฟิลัส (Lactobacillus acidophilus)
- (๗) แล็กโทบาซิลลัส เซลโลไบโอซิส (Lactobacillus cellobiosus)
- (๘) แล็กโทบาซิลลัส เคอร์วาตัส (Lactobacillus curvatus)
- (๙) แล็กโทบาซิลลัส เดลบูรคิโอ (Lactobacillus delbruekii)
- (๑๐) แล็กโทบาซิลลัส แล็กติส (Lactobacillus lactis)
- (๑๑) แล็กโทบาซิลลัส ริวเทอริโอ (Lactobacillus reuterii)
- (๑๒) แล็กโทบาซิลลัส เฮลเวติกัส (Lactobacillus helveticus)
- (๑๓) ลิวโคโนสโตค มีเซนเทอรอยเดส (Leuconostoc mesenteroides)
- (๑๔) สเตรปโทค็อกคัส พีเซียมเซอร์เนลล์ ๖๘
(Streptococcus faecium cernelle ๖๘)
- (๑๕) สเตรปโทค็อกคัส เทอร์โมฟิลัส (Streptococcus Thermophilus)
- (๑๖) สเตรปโทค็อกคัส พีเซียม (Streptococcus Faecium)
- (๑๗) สเตรปโทค็อกคัส ครีโมริส (Streptococcus Cremoris)
- (๑๘) สเตรปโทค็อกคัส ไดอะซิทีแล็กติส (Streptococcus diacetylactis)
- (๑๙) สเตรปโทค็อกคัส แล็กติส (Streptococcus lactis)
- (๒๐) สเตรปโทค็อกคัส อินเตอร์มีเดียส (Streptococcus intermedius)
- (๒๑) บาซิลลัส ซับทิลิส สเตรน บีเอ็น (Bacillus Subtilis Strain BN)
- (๒๒) บาซิลลัส โคแอกกูแลน (Bacillus coagulan)
- (๒๓) บาซิลลัส เลนตัส (Bacillus lentus)
- (๒๔) บาซิลลัส ไลเคนิเฟอร์มิส (Bacillus licheniformis)
- (๒๕) บาซิลลัส พุมิลิส (Bacillus pumilus)

- (๒๖) บาซิลลัส ซับทีลิส (Bacillus Subtilis)
(สเตรนที่ไม่สร้างยาปฏิชีวนะ)(non antibiotic producing strains only)
- (๒๗) บาซิลลัส ไทโยอี (Bacillus toyoi)
- (๒๘) แบคทีเรียแบคทีเรีย แอมิโลฟิลัส (Bacteroides amylophilus)
- (๒๙) แบคทีเรียแบคทีเรีย คาพิลโลซัส (Bacteroides capillosus)
- (๓๐) แบคทีเรียแบคทีเรีย รูมินโคลา (Bacteroides ruminocola)
- (๓๑) แบคทีเรียแบคทีเรีย ซูอิส (Bacteroides suis)
- (๓๒) ไบฟิโดแบคทีเรีย แอดอเลสเซนติส (Bifidobacterium adolescentis)
- (๓๓) ไบฟิโดแบคทีเรีย แอนิมาลิส (Bifidobacterium animalis)
- (๓๔) ไบฟิโดแบคทีเรีย ไบฟิดัม (Bifidobacterium bifidum)
- (๓๕) ไบฟิโดแบคทีเรีย อินแฟนติส (Bifidobacterium infantis)
- (๓๖) ไบฟิโดแบคทีเรีย ลองกัม (Bifidobacterium longum)
- (๓๗) ไบฟิโดแบคทีเรีย เทอร์โมฟิลัม
(Bifidobacterium thermophilum)
- (๓๘) ดอมโมซัส (domosus)
- (๓๙) พีดีโอค็อกคัส แอซิดิลแล็กติกัส (Pediococcus acidilacticii)
- (๔๐) พีดีโอค็อกคัส เพนโทซาเซียส (Pediococcus pentosaceus)
- (๔๑) โพรพियोแบคทีเรีย เฟรูดเรอริชไอ
(Propionibacterium freudenreichii)
- (๔๒) โพรพियोแบคทีเรีย เซอร์มานไอ
(Propionibacterium shermanii)
- (ข) จำพวกเชื้อรา
 - (๑) พีดีโอค็อกคัส สปีซีส์ (Pediococcus sp.)
 - (๒) ยีสต์ (Yeast)
 - (๓) แอสเพอร์จิลลัส ไนเกอร์ (Aspergillus niger)
 - (๔) แอสเพอร์จิลลัส ออไรซี (Aspergillus oryzae)
 - (๕) แคนดิดา พินโทเลเพสซี (Candida Pintolepessi)
 - (๖) แซ็กคาโลไมเซส เซอวีวีซีอี (Sacchalomyces cerevisiae)

ข้อ ๙ กำหนดให้ชื่อผลิตภัณฑ์ประเภทสารจำพวกเอนไซม์ (Enzyme) เป็นวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์และให้ใช้ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารดังกล่าว ตามช่องทาง

วิทยาศาสตร์ต่อไปนี้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปเพื่อขายได้ในอัตราส่วน
ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ยูนิต (Units) ต่อ อาหารสัตว์หนึ่งกิโลกรัม ได้แก่

- (๑) แอมิเลส (Amylase)
- (๒) แอลฟา-แอมิเลส (Alpha-amylase)
- (๓) เบต้า-แอมิเลส (Beta-amylase)
- (๔) กลูโค-แอมิเลส (Gluco-amylase)
- (๕) เอส-แอมิเลส (S-amylase)
- (๖) กลูโคซิเดส (Glucosidase)
- (๗) แอมิโลกลูโคซิเดส (Amylogucosidase)
- (๘) กลูคาเนส (Glucanase)
- (๙) เบต้า-กลูคาเนส (Beta-Glucanase)
- (๑๐) กาแล็กโทซิเดส (Galactosidase)
- (๑๑) แอลฟา-กาแล็กโทซิเดส (Alpha-galactosidase)
- (๑๒) เบต้า-กาแล็กโทซิเดส (Beta-galactosidase)
- (๑๓) เซลลูเลส (Cellulase)
- (๑๔) เซลโลไบเอส (Cellobiase)
- (๑๕) ไชลานเนส (Xylanase)
- (๑๖) เฮมิเซลลูเลส (Hemicellulase)
- (๑๗) ไลเพส (Lipase)
- (๑๘) แล็กเทส (Lactase)
- (๑๙) โพรทีเอส (Protease)
- (๒๐) เอนโด-โพรทีเอส (Endo-protease)
- (๒๑) เอ็กโซ-โพรทีเอส (Exo-protease)
- (๒๒) พรอกเทส (Proctase)
- (๒๓) เพกทิเนส (Pectinase)
- (๒๔) ไฟเทส (phytase)

ข้อ ๑๐ กำหนดให้วัตถุประสงค์ประเภทสารช่วยเสริมการย่อยเป็นวัตถุประสงค์ที่เติมในอาหารสัตว์และ
ให้ใช้ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดของสารดังกล่าวตามชื่อวิทยาศาสตร์ต่อไปนี้เป็นส่วนผสม
ในการผลิตอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูปเพื่อขายได้ในอัตราส่วนไม่มากกว่าร้อยละ ๒ ต่ออาหารสัตว์
หนึ่งกิโลกรัม

- (๑) ซิทริกแอซิด (Citric Acid)
- (๒) แลคติกแอซิด (Lactic acid)
- (๓) มาลิกแอซิด (Malic acid)
- (๔) ฟอรั่มิกแอซิด (Formic acid)
- (๕) ทาร์ทริกแอซิด (Tartaric acid)
- (๖) โมโนโซเดียมออร์โทฟอสเฟต (Monosodium orthophosphate)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๓๙

(ลงชื่อ) นายสุวิทย์ คุณกิตติ

(นายสุวิทย์ คุณกิตติ)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์