

## บรรณานุกรม

- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กองเศรษฐกิจการเกษตร "การศึกษาการเลี้ยงไก่กระทงในลักษณะที่มีสัญญาผูกพัน" กรุงเทพมหานคร, 2520.
- \_\_\_\_. "การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนของการเลี้ยงไก่เนื้อ." กรุงเทพมหานคร, 2527.
- \_\_\_\_. "รายงานผลการวิจัย อาหารสัตว์" กรุงเทพมหานคร, 2524.
- \_\_\_\_. "อาหารสัตว์" กรุงเทพมหานคร, 2525.
- กระทรวงพาณิชย์ ข้าราชการ "ธุรกิจการเลี้ยงไก่เนื้อ ต้องช่วยกันแก้ไข" ฉบับวันที่ 9 มีนาคม 2528.
- \_\_\_\_. "สรุปการค้าระหว่างประเทศกับประเทศต่าง ๆ, ปี 2527" ฉบับวันที่ 13 เมษายน 2528.
- \_\_\_\_. "ภาวะตลาดสินค้าปศุสัตว์ในเทศกาลหน้าร้อน" ฉบับวันที่ 11 เมษายน 2528.
- \_\_\_\_. "ภาวะการผลิตและตลาดไก่เนื้อปี 2527 และแนวโน้มปี 2528" ฉบับวันที่ 12 เมษายน 2528
- ธนาคารกรุงเทพ จำกัด ส่วนส่งเสริมสินเชื่อเพื่อการเกษตร "การเลี้ยงไก่กระทง" กรุงเทพมหานคร 2528.
- \_\_\_\_. "แนวโน้มการส่งออกสัตว์ปีกแช่แข็ง" กรุงเทพมหานคร, 2525.
- ธนาคารกสิกรไทย จำกัด ส่วนวิเคราะห์เศรษฐกิจ "สถานการณ์ไก่เนื้อ" กรุงเทพมหานคร, 2527.
- \_\_\_\_. "อาหารสัตว์" กรุงเทพมหานคร, 2527.
- นิพนธ์ พัวพงศกร และปรีชา พิพัตถกุลสุข. "อุตสาหกรรมอาหารสัตว์ : การตลาดและราคา" กรุงเทพมหานคร, 2523.
- ปรีชา หมื่นประเสริฐดี และสภาคี อรรถจินดา. "การแข่งขันในการผลิตและการจัดจำหน่ายอาหารสัตว์ในประเทศไทย" กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2522.

พุทธกาล รัชช. "ธุรกิจเลี้ยงไก่กระตังของประเทศไทย" กรุงเทพมหานคร :

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

สาถด อโรกุล. "ไก่เนื้อ : ปัญหาและมาตรการแก้ไข" กรุงเทพมหานคร, 2524

สาธิต เกิดลาภผล. "โครงสร้างตลาด ราคา และการส่งออกไก่เนื้อในประเทศไทย"

กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2527.

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน. รายงานประจำปี 2525. กรุงเทพมหานคร :

2526.

วนิดา นิมมานไพโรจน์. "การเลี้ยงไก่ในลักษณะที่มีสุขภาพดีในภาคกลางของประเทศไทย"

กรุงเทพมหานคร : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2523.

วารสาร สารสนเทศ ปีที่ 25 เล่มที่ 1 เดือน มกราคม 2522

\_\_\_\_\_ ปีที่ 26 เล่มที่ 3 เดือน มีนาคม 2523

วารสาร สัตว์เศรษฐกิจ ปีที่ 2 เล่มที่ 6 เดือน ตุลาคม 2527

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Carverns, David W. "Marketing Decision Making" Homewood Irwin, 1980

Elmer, Letterman. "Sales and Sales Management." Grolier, New York  
1982

Hector Lazo. "Marketing" New York, 1982.

Kotler, Phillip. "Marketing Management : Analysis Planning, and  
Control." New Jersey, Prentice-Hall, 1980.



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์

พ.ศ. ๒๕๒๕

ภูมิพลอดุลยเดช ป.ร.

ให้ไว้ ณ วันที่ ๒๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๒๕

เป็นปีที่ ๓๘ ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงกฎหมายว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยินยอมของรัฐสภา ดังต่อไปนี้

มาตรา ๑ พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า "พระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ พ.ศ. ๒๕๒๕"

มาตรา ๒ พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

มาตรา ๓ ให้ยกเลิกพระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ พ.ศ. ๒๕๐๖ และประกาศของคณะปฏิวัติ ฉบับที่ ๒๐๔ ลงวันที่ ๕ กันยายน พ.ศ. ๒๕๑๕

บรรดาบทกฎหมาย กฎ และข้อบังคับอื่นในส่วนที่มีบัญญัติไว้แล้วในพระราชบัญญัตินี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับบทแห่งพระราชบัญญัตินี้ ให้ใช้พระราชบัญญัตินี้แทน

มาตรา ๔ ในพระราชบัญญัตินี้

"อาหารสัตว์" หมายความว่า วัตถุที่มีมุ่งหมายเพื่อใช้เลี้ยงสัตว์ ที่รัฐมนตรี โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ ประกาศเป็นอาหารสัตว์ในราชกิจจานุเบกษา

"ผลิตภัณฑ์" หมายความว่า ห้า ยสม แปรรูปสภาพ ปรงแกง เปลี่ยนรูป หรือแบ่งบรรจุ

"ขาย" หมายความว่า จำหน่าย จ่าย แจก แลกเปลี่ยน ห้างนี้ เพื่อเป็นประโยชน์ในทางการค้า และหมายความรวมถึงการมีไว้เพื่อขายด้วย

"นำเข้า" หมายความว่า นำหรือสั่งเข้ามาในราชอาณาจักร

"ภาชนะบรรจุ" หมายความว่า วัตถุใด ๆ ที่ใช้บรรจุหรือหุ้มห่ออาหารสัตว์โดยเฉาะ

"ฉลาก" หมายความว่า รวมถึง รูป รอยประคิษฐ์ หรือข้อความใด ๆ ที่แสดงไว้ที่ภาชนะบรรจุอาหารสัตว์

" ผู้รับใบอนุญาต " หมายความว่า ผู้ที่ได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ ในกรณีที่มีบุคคลเป็นผู้รับใบอนุญาต ให้นำความรวมถึงผู้ซึ่งมีบุคคลแต่งตั้งให้เป็นผู้ทำเป็นกิจการด้วย

" ผู้อนุญาต " หมายความว่า อธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย

" คณะกรรมการ " หมายความว่า คณะกรรมการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์

" พนักงานเจ้าหน้าที่ " หมายความว่า ผู้ซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งให้ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้

" อธิบดี " หมายความว่า อธิบดีกรมปศุสัตว์

" รัฐมนตรี " หมายความว่า รัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๕ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ ออกกฎกระทรวงกำหนดค่าธรรมเนียมไม่เกินอัตราท้ายพระราชบัญญัตินี้ ยกเว้นค่าธรรมเนียม และกำหนดกิจการอื่นที่ออกประกาศ ทั้งนี้ เพื่อปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงและประกาศนั้น เมื่อได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ให้ใช้บังคับได้

มาตรา ๖ เพื่อประโยชน์ในการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ ให้รัฐมนตรีมีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนด

(๑) ชื่อ ประเภท ชนิดหรือลักษณะของอาหารสัตว์

(๒) คุณภาพหรือมาตรฐานของอาหารสัตว์ ตามชื่อ ประเภท ชนิด หรืออายุของสัตว์ ตลอดจนหลักเกณฑ์และวิธีการผลิตเพื่อขายหรือขายอาหารสัตว์นั้น

(๓) ชื่อ ประเภท ชนิดหรือลักษณะของอาหารสัตว์ที่จะอนุญาต หรือไม่อนุญาตให้นำเข้าเพื่อขาย

(๔) ชื่อ ประเภท ชนิดหรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ที่ให้อใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย ตลอดจนอัตราส่วนหรือปริมาณที่ให้อใช้หรือห้ามมิให้อใช้วัตถุนั้นเกินกำหนด

(๕) ชื่อ ประเภท ชนิดหรือลักษณะของวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ที่ห้ามให้อใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย

(๖) วิธีการผลิต เครื่องมือ เครื่องใช้ในการผลิต และการเก็บรักษาอาหารสัตว์ เพื่อป้องกันมิให้ออาหารสัตว์ที่ผลิตเพื่อขายหรือขายเป็นอาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพตามมาตรา ๗

(๗) คุณภาพหรือมาตรฐานของภาชนะบรรจุ และการใช้ภาชนะบรรจุ ตลอดจนวัตถุที่ห้ามให้อใช้เป็นภาชนะบรรจุอาหารสัตว์เพื่อขาย

## หมวด ๑

คณะกรรมการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์

มาตรา ๗ ให้มีคณะกรรมการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์คณะหนึ่ง ประกอบด้วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานกรรมการ อธิบดีกรมปศุสัตว์ เป็นรองประธานกรรมการ กับกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งอีกไม่เกินสิบสองคน ในจำนวนนี้จะแต่งตั้งจากเกษตรกรสี่คน เป็นกรรมการ ผู้อำนวยการกอง กองควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ กรมปศุสัตว์ เป็นกรรมการและเลขานุการ

ให้กรมปศุสัตว์ทำหน้าที่เกี่ยวกับการดำเนินงานตามมติของคณะกรรมการ

มาตรา ๘ ให้กรรมการซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งอยู่ในตำแหน่งคราวละสองปี กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งอาจได้รับการแต่งตั้งอีกได้

มาตรา ๙ นอกจากการพ้นจากตำแหน่งตามวาระตามมาตรา ๘ กรรมการซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งพ้นจากตำแหน่ง เมื่อ

- (๑) ตาย
- (๒) ลาออก
- (๓) รัฐมนตรีให้ออก
- (๔) เป็นบุคคลล้มละลาย
- (๕) เป็นคนไร้ความสามารถหรือคนเสมือนไร้ความสามารถ
- (๖) ใ้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ

ในกรณีที่กรรมการพ้นจากตำแหน่งก่อนวาระ รัฐมนตรีอาจแต่งตั้งผู้อื่นเป็นกรรมการแทนได้ และให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน

ในกรณีที่รัฐมนตรีแต่งตั้งกรรมการเพิ่มขึ้นในระหว่างที่กรรมการซึ่งแต่งตั้งไว้แล้วยังมีวาระอยู่ในตำแหน่ง ให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งให้เป็นกรรมการเพิ่มขึ้นอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการที่ได้รับแต่งตั้งไว้แล้ว

มาตรา ๑๐ การประชุมคณะกรรมการต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมด จึงจะเป็นองค์ประชุม ถ้าประธานกรรมการไม่มาประชุมหรือไม่อยู่ในที่ประชุม ให้รองประธานกรรมการเป็นประธานในที่ประชุม ถ้าประธานกรรมการและรองประธานกรรมการไม่มาประชุมหรือไม่อยู่ในที่ประชุม ให้กรรมการที่มาประชุมเลือกกรรมการคนหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุม

การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่งให้มีเสียงหนึ่งในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด

มาตรา ๑๑ ให้คณะกรรมการมีหน้าที่ให้คำแนะนำหรือให้ความเห็นแก่รัฐมนตรีหรืออธิบดี แล้วแต่กรณี ในเรื่องดังต่อไปนี้

- (๑) การกำหนดอาหารสัตว์
- (๒) การออกประกาศตามมาตรา ๖
- (๓) การวินิจฉัยอุทธรณ์ตามมาตรา ๒๒ มาตรา ๔๓ และมาตรา ๕๕
- (๔) การพักใช้ใบอนุญาตตามมาตรา ๕๑ หรือการเพิกถอนใบอนุญาตตามมาตรา ๕๓
- (๕) เรื่องที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ตามที่รัฐมนตรีมอบหมาย หรืออธิบดีร้องขอ

มาตรา ๑๒ ให้คณะกรรมการมีอำนาจแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อปฏิบัติการตามที่คณะกรรมการมอบหมาย และให้นำความในมาตรา ๑๐ มาใช้บังคับแก่การประชุมของคณะอนุกรรมการ โดยอนุโลม

มาตรา ๑๓ ในการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ ให้คณะกรรมการมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือเรียกบุคคลใดมาให้ถ้อยคำ หรือให้ส่งเอกสารหรือหลักฐานที่เกี่ยวข้อง หรือสิ่งใดมาเพื่อประกอบการพิจารณาได้

หมวด ๒

การขออนุญาตและการออกใบอนุญาต

มาตรา ๑๔ ห้ามมิให้ผู้ใดผลิต หรือนำเข้าเพื่อขายซึ่งอาหารสัตว์ เว้นแต่ได้รับใบอนุญาตผลิตอาหารสัตว์หรือใบอนุญาตนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์จากผู้อนุญาต

การขออนุญาตและการออกใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และเวลาที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๑๕ ห้ามมิให้ผู้ใด ขายอาหารสัตว์ตามมาตรา ๖ (๑) เว้นแต่ได้รับใบอนุญาตขายอาหารสัตว์จากผู้อนุญาต

การขออนุญาตและการออกใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไขและเวลาที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๑๖ เมื่อได้รับคำขอตตามตรา ๑๔ มาตรา ๑๕ ให้ผู้อนุญาตตรวจพิจารณาและออกใบอนุญาต หรือมีหนังสือแจ้งคำสั่งไม่อนุญาตพร้อมด้วยเหตุผล ให้ผู้ขออนุญาตทราบภายในสี่สิบห้าวันนับแต่วันที่รับคำขอร้อง มีรายละเอียดถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดในกฎกระทรวง



ในกรณีนี้เหตุจำเป็นให้ผู้อนุญาตไม่อาจออกใบอนุญาต หรือยังไม่อาจมีคำสั่งไม่อนุญาตได้ภายในกำหนด เวลาตามวรรคหนึ่ง ให้ขยายเวลาได้อีกไม่เกินสองครั้ง ครั้งละไม่เกินสามสิบวัน แต่ต้องมีหนังสือแจ้งการ ขยายเวลาและเหตุจำเป็นแต่ละครั้งให้ผู้ขออนุญาตทราบก่อนสิ้นกำหนดเวลาตามวรรคหนึ่ง. ตรีความที่ได้ ขยายเวลาดังนั้น แล้วลงกรณี

มาตรา ๑๗ บทบัญญัติตามมาตรา ๑๔ มาตรา ๑๕ ไม่ใช่บังคับแก่

- (๑) กระทรวง ทบวง กรม หรือรัฐวิสาหกิจที่ผลิตหรือนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์เพื่อใช้ประโยชน์ของ ทางการ
  - (๒) ผู้ผลิต ผู้นำเข้า หรือผู้ส่งออก ซึ่งอาหารสัตว์เพื่อเป็นตัวอย่างในทางวิชาการหรือเพื่อใช้ประ- กับการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ หรือเพื่อพิจารณาในการสั่งซื้อ
  - (๓) สหกรณ์หรือกลุ่มเกษตรกรตามกฎหมาย ซึ่งผลิตอาหารสัตว์เพื่อใช้เลี้ยงสัตว์ของสมาชิกของตน หรือของเกษตรกรในกลุ่มเดียวกัน
- ผู้ได้รับการยกเว้นตามมาตรา ๑๗ ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่รัฐมนตรีประกาศ

มาตรา ๑๘ ประเภทของใบอนุญาตมีดังนี้

- (๑) ใบอนุญาตผลิตอาหารสัตว์
- (๒) ใบอนุญาตนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์
- (๓) ใบอนุญาตขายอาหารสัตว์

ให้ผู้ได้รับใบอนุญาตตาม (๑) เป็นผู้รับใบอนุญาตตาม (๓) สำหรับอาหารสัตว์ที่ตนผลิต และผู้ได้รับ ใบอนุญาตตาม (๒) เป็นผู้รับใบอนุญาตตาม (๓) สำหรับอาหารสัตว์ที่ตนนำเข้าด้วย

มาตรา ๑๙ ใบอนุญาตตามมาตรา ๑๘ ให้คุ้มครองถึงลูกจ้าง หรือตัวแทนของผู้รับใบอนุญาตด้วย ให้ถือว่า การกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับใบอนุญาตที่ได้รับการคุ้มครองตามวรรคหนึ่งเป็นการ กระทำของผู้รับใบอนุญาตด้วย เว้นแต่ผู้รับใบอนุญาตจะพิสูจน์ได้ว่า การกระทำดังกล่าวเป็นการสุกวิสัยที่ตน จะอ้างหรือควบคุมได้

มาตรา ๒๐ ใบอนุญาตตามมาตรา ๑๘ ให้ใช้ได้ในระยะเวลาดังนี้

- (๑) ใบอนุญาตผลิตอาหารสัตว์ให้ใช้ได้สามปีนับแต่วันออกใบอนุญาต
- (๒) ใบอนุญาตนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์ให้ใช้ได้หนึ่งปีนับแต่วันที่ออกใบอนุญาต
- (๓) ใบอนุญาตขายอาหารสัตว์ให้ใช้ได้จนถึงวันสิ้นปีปฏิทินแห่งปีที่ออกใบอนุญาต

มาตรา ๒๐ ถ้าผู้ขอรับใบอนุญาตประสงค์จะขอต่ออายุใบอนุญาตให้ยื่นคำขอก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ การออกใบอนุญาตหรือไม่ออกใบอนุญาตจะต้องกระทำให้เสร็จภายในสามสิบวัน นับแต่วันที่ได้รับคำขอซึ่งมี รายละเอียดถูกต้องและครบถ้วน

การขอต่ออายุใบอนุญาตและการออกใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนด ในกฎกระทรวง

เมื่อใดที่ยื่นคำขอตามวรรคหนึ่ง ผู้ขอรับใบอนุญาตจะประกอบกิจการต่อไปก็ได้จนกว่าผู้ใบอนุญาตจะส่งไม่ อนุญาตให้ต่ออายุใบอนุญาตนั้น

มาตรา ๒๑ ในกรณีที่ผู้อนุญาตไม่ออกใบอนุญาตหรือไม่อนุญาตให้ต่ออายุใบอนุญาต ผู้ขอรับใบอนุญาต หรือผู้ขอต่ออายุใบอนุญาตมีสิทธิอุทธรณ์เป็นหนังสือต่อรัฐมนตรีภายในสามสิบวัน นับแต่วันได้รับหนังสือแจ้ง การไม่ออกใบอนุญาตหรือการไม่อนุญาตให้ต่ออายุใบอนุญาต

คำวินิจฉัยของรัฐมนตรีให้เป็นที่สุด

ในกรณีที่ผู้อนุญาตไม่อนุญาตให้ต่ออายุใบอนุญาต ก่อนที่รัฐมนตรีจะมีคำวินิจฉัยอุทธรณ์ตามวรรคสอง รัฐมนตรีมีอำนาจส่งอนุญาตให้ประกอบกิจการ ไปพลางก่อนได้เมื่อผู้อุทธรณ์ร้องขอ

หมวด ๓

หน้าที่ของผู้รับใบอนุญาตเกี่ยวกับอาหารสัตว์

มาตรา ๒๓ ให้ผู้รับใบอนุญาตผลิตอาหารสัตว์เพื่อขายปฏิบัติดังนี้

(๑) จัดให้มีป้ายไว้ในที่เปิดเผยซึ่งเห็นได้ง่ายจากภายนอกอาคาร แสดงว่าเป็นสถานที่ผลิตอาหาร สัตว์เพื่อขาย

ลักษณะ ขนาดของป้าย และข้อความที่แสดงในป้าย ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

(๒) จัดให้มีการวิเคราะห์อาหารสัตว์ที่มีการผลิตก่อนนำออกจากสถานที่ผลิต โดยมีหลักฐานแสดง รายละเอียดของการวิเคราะห์ ซึ่งต้องเก็บรักษาไว้ไม่น้อยกว่าสามปี

(๓) จัดให้มีฉลากขนาดพอสมควรปิดหรือติดไว้ที่ภาชนะบรรจุอาหารสัตว์ให้เห็นได้ชัดเจน ข้อความ ในฉลากต้องเป็นภาษาไทยหรือจะมีภาษาต่างประเทศที่มีข้อความอย่างเดียวกันกำกับไว้ด้วยก็ได้ และอย่าง น้อยต้องมีข้อความดังต่อไปนี้

(ก) ชื่ออาหารสัตว์ทางการค้า

(ข) เครื่องหมายการค้าหรือเครื่องหมายอื่นใดซึ่งแสดงที่ภาชนะบรรจุอาหารสัตว์ และเลข ทะเบียนอาหารสัตว์ตามใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์

- (ค) ชื่อผู้ผลิตและสถานที่ผลิต
- (ง) น้ำหนักสุทธิตามระบบเมตริกของอาหารสัตว์ที่บรรจุในภาชนะบรรจุนั้น
- (จ) ชื่อของวัตถุดิบที่สำคัญซึ่งใช้เป็นส่วนผสม
- (ฉ) คุณภาพของอาหารสัตว์ทางเคมีโดยเฉพาะโปรตีนตามที่ไคซีนหะเป็นนแล้ว
- (ช) วัน เดือน ปี ที่ผลิตอาหารสัตว์ และวัน เดือน ปี ที่อาหารสัตว์วางอายุ
- (ซ) วิธีใช้ ในกรณีที่ เป็นหัวอาหารสัตว์ หรือวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์

มาตรา ๒๔ เพื่อประโยชน์ในการส่งออก และเมื่อมีความจำเป็นที่จะให้ผู้รับใบอนุญาตผลิตอาหารสัตว์ เพื่อส่งออกไปจำหน่ายนอกราชอาณาจักรเป็นการชั่วคราว ผู้ใบอนุญาตจะอนุญาตเป็นการเฉพาะคราวให้ผู้รับใบอนุญาตผลิตอาหารสัตว์ตามมาตรฐานของต่างประเทศหรือมาตรฐานระหว่างประเทศ ไม่ว่าจะต่ำกว่าหรือสูงกว่าคุณภาพหรือมาตรฐานที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดตามมาตรา ๖ ก็ได้ แล้วให้รายงานคณะกรรมการ

มาตรา ๒๕ ให้ผู้รับใบอนุญาตนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์เพื่อขายปฏิบัติดังนี้

(๑) จักให้มีป้ายไว้ในที่เปิดเผยซึ่งเห็นได้ง่ายจากภายนอกอาคาร แสดงว่าเป็นสถานที่นำเข้าซึ่งอาหารสัตว์เพื่อขาย

ลักษณะ ขนาดของป้ายและข้อความที่แสดงในป้าย ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

(๒) จักให้มีใบรับรองของผู้ผลิตอาหารสัตว์ แสดงรายละเอียดการวิเคราะห์อาหารสัตว์ทุกครั้ง ที่นำเข้า

(๓) จักให้มีฉลากที่ภาชนะบรรจุอาหารสัตว์ตามที่กำหนดไว้ใน มาตรา ๒๓ (๓)

มาตรา ๒๖ ให้ผู้รับใบอนุญาตขายอาหารสัตว์ปฏิบัติดังนี้

(๑) จักให้มีป้ายไว้ในที่เปิดเผยซึ่งเห็นได้ง่ายจากภายนอกอาคาร แสดงว่าเป็นสถานที่ขายอาหารสัตว์

ลักษณะ ขนาดของป้ายและข้อความที่แสดงในป้าย ให้เป็นไปตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

(๒) จักให้มีการแยกเก็บอาหารสัตว์เป็นสัดส่วนต่างหากจากสิ่งทีอาจทำให้อาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพ

(๓) รักษาฉลากที่ภาชนะบรรจุอาหารสัตว์ตามที่กำหนดไว้ใน มาตรา ๒๓ (๓) หรือมาตรา ๒๔ (๓)

แล้วแต่กรณี ให้คงอยู่โดยครบถ้วนและชัดเจน

(๔) รักษาภาชนะบรรจุอาหารสัตว์ให้คงอยู่ในสภาพเรียบร้อย ถ้าภาชนะบรรจุอาหารสัตว์ชำรุดห้ำหมีให้นำมาขาย

มาตรา ๒๗ ในกรณีที่ใบอนุญาตสูญหายหรือถูกทำลายในสาระสำคัญ ให้ผู้รับใบอนุญาตแจ้งทนาย  
งานเจ้าหน้าที่ และยื่นคำขอรับใบแทนใบอนุญาตภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ไต่ทราบดีถึงการสูญหายหรือถูก  
ทำลายดังกล่าว

การขอรับใบแทนใบอนุญาตและการออกใบแทนใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข  
ที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๒๘ ผู้รับใบอนุญาตต้องแสดงใบอนุญาตหรือใบแทนใบอนุญาตไว้ในที่เปิดเผยซึ่งเห็นได้ง่าย  
๗ สถานที่ผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย สถานที่ขายอาหารสัตว์หรือสถานที่นำเข้าซึ่งอาหารสัตว์เพื่อขายแล้วแต่  
กรณี

มาตรา ๒๙ ผู้รับใบอนุญาตซึ่งประสงค์จะย้ายสถานที่ผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย สถานที่ขายอาหาร  
สัตว์ สถานที่นำเข้า หรือสถานที่เก็บอาหารสัตว์เพื่อขาย แล้วแต่กรณี ต้องแจ้งการย้ายสถานที่ดังกล่าว  
เป็นหนังสือต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ย้าย

มาตรา ๓๐ ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดเลิกกิจการที่ได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ต้องแจ้งการเลิก  
กิจการเป็นหนังสือต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ภายในสิบห้าวันนับแต่วันเลิกกิจการและให้ถือว่าใบอนุญาตสิ้นอายุ  
ตั้งแต่วันที่เลิกกิจการตามที่แจ้งไว้

#### หมวด ๔

#### อาหารสัตว์ปลอมปน อาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพ

มาตรา ๓๑ ห้ามมิให้ผู้ใดผลิตเพื่อขาย ขายหรือนำเข้าเพื่อขายซึ่งอาหารสัตว์ ดังต่อไปนี้

- (๑) อาหารสัตว์ปลอมปน
- (๒) อาหารสัตว์ผิดมาตรฐาน
- (๓) อาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพ
- (๔) อาหารสัตว์ที่มีโคชินทะเลเบียน
- (๕) อาหารสัตว์ที่อหิวาต์สังเหิดกอนทะเลเบียน
- (๖) อาหารสัตว์อื่นที่รัฐมนตรีกำหนด

มาตรา ๓๒ อาหารสัตว์ปลอมปนได้แก่อาหารสัตว์ที่ใช้วัตถุอื่นเป็นส่วนผสมไม่ตรงกับที่ขึ้นทะเบียนไว้  
ยกเว้นวัตถุซึ่งอาจมีได้โดยธรรมชาติ ตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด

มาตรา ๓๓ อาหารสัตว์ปีกมาตรฐานไก่แก่ อาหารสัตว์ที่มีคุณภาพไม่ถูกต้องตามมาตรฐานที่รัฐมนตรี  
ประกาศกำหนดตามมาตรา ๖ (๒)



มาตรา ๓๔ อาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพไก่แก่ อาหารสัตว์ที่มีลักษณะ ต่อไปนี้

(๑) อาหารสัตว์ที่สว่างอายุไปจากที่แสดงไว้ในฉลาก

(๒) อาหารสัตว์ที่เป็น รา บุค เน่า หรือมีวัตถุมีพิษ เจือปนจนอาจเป็นอันตรายแก่สัตว์ตามลักษณะ  
หรือปริมาณที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด

(๓) อาหารสัตว์ที่บรรจุในภาชนะบรรจุที่คองห้ามตามมาตรา ๖ (๘)

มาตรา ๓๕ เหตุที่ไม่รู้ว่าอาหารสัตว์ที่ผลิตเพื่อขาย ขาย หรือนำเข้าเพื่อขายเป็นอาหารสัตว์ปลอม  
ปนหรืออาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพ ไม่เป็นข้อแก้ตัวให้ผู้รับใบอนุญาตหันฉีก เว้นแต่จะพิสูจน์ได้ว่าคนมีเหตุผล  
เชื่อว่าอาหารสัตว์นั้นไม่เป็นอาหารสัตว์ปลอมปนหรืออาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพ

มาตรา ๓๖ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ให้ถูกต้องลักษณะปรากฏจากอันตรายแก่  
สัตว์หรือมนุษย์ผู้บริโภคผลิตภัณฑ์จากสัตว์ ให้ขอขบคิมอำนาจ

(๑) ออกคำสั่งเป็นหนังสือให้ผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า หรือผู้ขายซึ่งอาหารสัตว์ที่คัดแปลงแก้ไขสถานที่ผลิต  
หรือสถานที่เก็บอาหารสัตว์ได้

(๒) ออกคำสั่งเป็นหนังสือให้ผู้ผลิต หรือผู้นำเข้า หรือผู้ขายซึ่งอาหารสัตว์วงคผลิตหรือนำเข้าหรือ  
ขายอาหารสัตว์ที่ผลิตหรือนำเข้าโดยไม่ได้ขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ หรืออาหารสัตว์ที่ปรากฏจากผลการตรวจ  
พิสูจน์ว่าเป็นอาหารสัตว์ที่ไม่ควรใช้เลี้ยงสัตว์

(๓) ประกาศผลการตรวจพิสูจน์อาหารสัตว์ให้ประชาชนทราบในกรณีที่เป็นอาหาร สัตว์อย่างใดอย่าง  
หนึ่งตามที่กำหนดไว้ในมาตรา ๓๑ หรือภาชนะบรรจุรายใดประกอบด้วยวัตถุที่คองห้ามตามมาตรา ๖ (๘)

ประกาศดังกล่าวใน (๑) ให้ระบุดข้อความดังต่อไปนี้ด้วย

(ก) ในกรณีที่ปรากฏตัวผู้ผลิต หรือผู้นำเข้าโดยแน่ชัด ให้ระบุชื่อผู้ค้าเป็นการ สถานที่ค้าเป็น  
การพร้อมทั้งชนิดและลักษณะของอาหารสัตว์หรือภาชนะบรรจุนั้น และถ้าอาหารสัตว์หรือภาชนะบรรจุ  
ดังกล่าวมีชื่อทางการค้าหรือลำดับครั้งที่ผลิตหรือนำเข้า ให้ระบุชื่อทางการค้าและลำดับครั้งที่ผลิตหรือนำ  
เข้านั้นด้วย แล้วแต่กรณี

(ข) ในกรณีที่ไม่ปรากฏตัวผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า แต่ปรากฏตัวผู้ขาย ให้ระบุชื่อผู้ขายและสถานที่  
ขาย พร้อมทั้งชนิดและลักษณะของอาหารสัตว์หรือภาชนะบรรจุนั้น

## หมวด ๕

การขึ้นทะเบียนและการโฆษณาอาหารสัตว์

มาตรา ๓๗ ผู้รับใบอนุญาตผลิตอาหารสัตว์เพื่อขายหรือผู้รับใบอนุญาตนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์เพื่อขาย ผู้ใดประสงค์จะผลิตเพื่อขายหรือนำเข้าเพื่อขายซึ่งอาหารสัตว์ชนิดใด ต้องนำอาหารสัตว์ชนิดนั้นมาขอขึ้นทะเบียนต่อพนักงานเจ้าหน้าที่เสียก่อน และเมื่อได้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์แล้ว จึงจะผลิตเพื่อขายหรือนำเข้าเพื่อขายซึ่งอาหารสัตว์นั้นได้

การขอขึ้นทะเบียนและการออกใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๓๘ เมื่อได้มีประกาศตามมาตรา ๖ (๑) แล้ว ให้ผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๔ ซึ่งผลิตอาหารสัตว์อยู่ก่อนวันที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด งดผลิตอาหารสัตว์จนกว่าจะได้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ตามมาตรา ๓๗ เว้นแต่ผู้อนุญาตจะได้อนุญาตให้ผลิตต่อไปได้เป็นการชั่วคราวภายในกำหนดเวลาตามที่เห็นสมควร

มาตรา ๓๙ เมื่อได้มีประกาศตามมาตรา ๖ (๑) แล้ว ให้ผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา ๑๔ ซึ่งนำหรือส่งอาหารสัตว์เข้ามาในราชอาณาจักรอยู่ก่อนวันที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดนำอาหารสัตว์นั้นมาขอขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ภายในหกสิบวันนับแต่วันที่รัฐมนตรีประกาศกำหนด เว้นแต่ผู้อนุญาตจะผ่อนผันขยายระยะเวลาดังกล่าวให้

มาตรา ๔๐ ผู้รับใบอนุญาตผลิตหรือนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์ ต้องผลิตหรือนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์ให้ตรงตามที่ขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ไว้

มาตรา ๔๑ การขอแก้ไขรายการทะเบียนอาหารสัตว์ ให้กระทำได้เมื่อได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่

การขอแก้ไขรายการทะเบียนอาหารสัตว์ และการอนุญาตให้แก้ไขรายการทะเบียนอาหารสัตว์ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๔๒ ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ให้ใช้ได้ตลอดไป เว้นแต่ถูกสั่งยกเลิกหรือเพิกถอน

มาตรา ๔๓ อาหารสัตว์ที่ขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ไว้แล้ว หากปรากฏภายหลังว่าอาหารสัตว์นั้นไม่มีการผลิตหรือนำเข้าเกินสองปี หรืออาจเป็นอันตรายแก่สัตว์ ให้อธิบดีมีอำนาจสั่งยกเลิกหรือเพิกถอนทะเบียนอาหารสัตว์และประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ผู้รับใบอนุญาตซึ่งถูกสั่งยกเลิกหรือเพิกถอนทะเบียนอาหารสัตว์มีสิทธิอุทธรณ์เป็นหนังสือต่อรัฐมนตรี  
ภายในสิบห้าวันนับแต่วันทราบคำสั่ง

คำวินิจฉัยของรัฐมนตรีให้เป็นที่สุด

การอุทธรณ์ตามวรรคสองขอมไม่เป็นการหุเลาการบังคับตามคำสั่งยกเลิกหรือเพิกถอนทะเบียน  
อาหารสัตว์

มาตรา ๔๔ ในกรณีใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์สูญหายหรือถูกทำหายในสาระสำคัญให้ผู้รับ  
ใบอนุญาตแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ และยื่นคำขอรับใบแทนใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ภายในสิบห้า  
วัน นับแต่วันที่ทราบถึงการสูญหายหรือถูกทำหายดังกล่าว

การขอรับใบแทนใบสำคัญการขึ้นทะเบียนอาหารสัตว์ และการออกใบแทนใบสำคัญการขึ้นทะเบียน  
ดังกล่าว ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๔๕ ห้ามมิให้ผู้ใดโฆษณาคุณภาพของอาหารสัตว์อันเป็นเท็จ หรือเกินความจริง ซึ่งอาจทำ  
ให้ผู้อื่นหลงเชื่อหรือสำคัญผิดในคุณภาพของอาหารสัตว์นั้น

มาตรา ๔๖ ผู้ใดประสงค์จะโฆษณาคุณภาพหรือสรรพคุณของอาหารสัตว์ทางวิทยุกระจายเสียง  
วิทยุโทรทัศน์ ทางฉายภาพ ภาพยนตร์หรือทางหนังสือพิมพ์หรือสิ่งพิมพ์อื่น หรือด้วยวิธีอื่นใด เพื่อประโยชน์  
ในทางการค้า ต้องนำเสียง ภาพ ภาพยนตร์หรือข้อความที่จะโฆษณา ดังกล่าวนั้น ให้ผู้อนุญาตตรวจพิจารณา  
ก่อน เมื่อได้รับอนุญาตแล้วจึงจะโฆษณาได้

มาตรา ๔๗ เพื่อहितกัมประโยชน์ของผู้เลี้ยงสัตว์ ให้อธิบดีมีอำนาจสั่งเป็นหนังสืออย่างใดอย่างหนึ่ง  
ดังต่อไปนี้

(๑) ให้นับลิต ผู้นำเข้า ผู้ขาย หรือผู้ทำการโฆษณาระงับการโฆษณาอาหารสัตว์ที่เห็นว่าเป็นการ  
โฆษณาโดยฝ่าฝืนมาตรา ๔๕

(๒) ให้นับลิต ผู้นำเข้า ผู้ขาย หรือผู้ทำการโฆษณาระงับการผลิต การนำเข้า การขาย หรือการ  
โฆษณาอาหารสัตว์ที่คณะกรรมการเห็นว่าอาหารสัตว์ดังกล่าวไม่มีคุณภาพหรือสรรพคุณตามที่โฆษณา

หมวด ๖

พนักงานเจ้าหน้าที่

มาตรา ๔๔ ในการปฏิบัติหน้าที่ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ที่มีอำนาจเข้าไปในสถานที่ผลิตอาหารสัตว์ สถานที่ขายอาหารสัตว์ สถานที่นำหรือส่งอาหารสัตว์เข้ามาในราชอาณาจักร สถานที่เก็บอาหารสัตว์ ในระหว่างเวลาทำการ หรือเข้าไปในยานพาหนะที่บรรทุกอาหารสัตว์ ในกรณีที่มีเหตุอันควรสงสัยว่ามีการกระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ทั้งนี้ เพื่อ

(๑) ตรวจสอบอาหารสัตว์ ภาชนะบรรจุ เอกสารหรือสิ่งใด ๆ ที่เกี่ยวกับอาหารสัตว์ รวมตลอดทั้งวิธีการผลิตอาหารสัตว์ หรือวิธีการเก็บรักษา

(๒) นำอาหารสัตว์หรือวัตถุที่สงสัยว่าเป็นอาหารสัตว์ในปริมาณพอสมควรไปเป็นตัวอย่างเพื่อทดสอบตรวจหรือวิเคราะห์

(๓) ค้น ยึดหรืออายัดอาหารสัตว์ ภาชนะบรรจุ เอกสารหรือสิ่งใด ๆ เกี่ยวกับอาหารสัตว์ ในการปฏิบัติหน้าที่ตามวรรคหนึ่ง ให้ผู้รับใบอนุญาตและผู้ซึ่งเกี่ยวข้องอำนวยความสะดวกตามสมควร

มาตรา ๔๕ ในการปฏิบัติหน้าที่ให้พนักงานเจ้าหน้าที่แสดงบัตรประจำตัว ต่อผู้รับใบอนุญาตหรือผู้ซึ่งเกี่ยวข้อง

บัตรประจำตัวพนักงานเจ้าหน้าที่ให้เป็นไปตามแบบที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา ๕๐ อาหารสัตว์ ภาชนะบรรจุ เอกสารหรือสิ่งใด ๆ ที่ได้ยึดหรืออายัดไว้ตามมาตรา ๔๔ (๓) ถ้าไม่ปรากฏเจ้าของหรือผู้ครอบครอง หรือพนักงานอัยการสั่งเก็บรักษาไม่ห้องคดี หรือศาลโดยคำพิพากษาถึงที่สุดไม่ไ้รับ และผู้เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครองมิได้ร้องขอรับคืนภายในเก้าสิบวันนับแต่วันที่ยึดหรืออายัด หรือวันที่ทราบคำสั่งเก็บรักษาไม่ห้องคดี หรือวันที่ศาลพิพากษาถึงที่สุดไม่ไ้รับ แล้วแต่กรณี ให้ตกเป็นของกรมปศุสัตว์ เพื่อจัดการตามระเบียบที่อธิบดีกำหนด

หมวด ๗

การหักใช้ใบอนุญาตหรือการ เลิกถอนใบอนุญาต

มาตรา ๕๑ เมื่อปรากฏว่าผู้รับใบอนุญาตผู้ใดไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎกระทรวงหรือประกาศที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ ผู้อนุญาตโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมีอำนาจสั่งหักใช้ใบอนุญาต มีกำหนดครั้งละไม่เกินหนึ่งร้อยยี่สิบวัน แต่ในกรณีที่มีการฟ้องผู้รับใบอนุญาตต่อศาลว่าไ้กระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ผู้อนุญาตจะสั่งหักใช้ใบอนุญาตไว้รอคำพิพากษาถึงที่สุดก็ได้



ผู้รับใบอนุญาตซึ่งถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตกองหยุดประกอบกิจการตามใบอนุญาตนั้น และในระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตจะขอรับใบอนุญาตใด ๆ ตามพระราชบัญญัตินี้ไม่ได้

มาตรา ๕๒ ผู้อนุญาตมีอำนาจสั่งถอนคำสั่งพักใช้ใบอนุญาตก่อนกำหนดเวลาได้ เมื่อปรากฏว่าผู้รับใบอนุญาตซึ่งถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตได้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎกระทรวงหรือประกาศที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้แล้ว

มาตรา ๕๓ เมื่อปรากฏว่าผู้รับใบอนุญาตผู้ใดกระทำความผิดตาม มาตรา ๓๑ (๑) หรือฝ่าฝืนคำสั่งพักใช้ใบอนุญาต ให้ผู้อนุญาตโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการมีอำนาจสั่งเพิกถอนใบอนุญาตได้ ผู้ถูกสั่งเพิกถอนใบอนุญาตจะขอรับใบอนุญาตใด ๆ ตามพระราชบัญญัตินี้อีกไม่ได้จนกว่าจะพ้นกำหนดสองปี นับแต่วันที่ถูกลงสั่งเพิกถอนใบอนุญาต

มาตรา ๕๔ คำสั่งพักใช้ใบอนุญาตและคำสั่งเพิกถอนใบอนุญาตให้ทำเป็นหนังสือแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตทราบ ในกรณีไม่พบตัวผู้รับใบอนุญาตหรือผู้รับใบอนุญาตไม่ยอมรับคำสั่งดังกล่าว ให้มีคำสั่งไว้ในที่เปิดเผยและเห็นได้ง่าย ณ สถานที่ที่ระบุไว้ในใบอนุญาต และให้ถือว่าผู้รับใบอนุญาตทราบคำสั่งนั้นแล้ว ตั้งแต่วันที่ปิดคำสั่ง

มาตรา ๕๕ ผู้รับใบอนุญาตซึ่งถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือเพิกถอนใบอนุญาตมีสิทธิอุทธรณ์เป็นหนังสือต่อรัฐมนตรีภายในสามสิบวันนับแต่วันทราบคำสั่ง รัฐมนตรีมีอำนาจสั่งให้ยกอุทธรณ์หรือแก้ไขคำสั่งของผู้อนุญาตได้

คำวินิจฉัยของรัฐมนตรีให้เป็นที่สุด

การอุทธรณ์ตามวรรคหนึ่ง บ่อมไม่เป็นกรทุเลาการบังคับตามคำสั่งพักใช้ใบอนุญาตหรือคำสั่งเพิกถอนใบอนุญาต

มาตรา ๕๖ ผู้ถูกสั่งเพิกถอนใบอนุญาตต้องขายหรือจำหน่ายอาหารสัตว์ของตนที่เหลืออยู่ให้แก่ผู้รับใบอนุญาตอื่นหรือแก่ผู้ที่อธิบดี เห็นสมควรภายในกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันที่ทราบคำสั่งเพิกถอนใบอนุญาตหรือวันที่ทราบคำวินิจฉัยของรัฐมนตรี เว้นแต่พนักงานเจ้าหน้าที่จะผ่อนผันขยายกำหนดเวลาดังกล่าวให้

หมวด ๔

บทกำหนดโทษ

มาตรา ๕๗ ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามประกาศที่ออกตามมาตรา ๖ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๕๕ ผู้ใดผลิตหรือนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์โคขุนฆ่าปีนมาตรา ๑๔ วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปี หรือปรับไม่เกินสามหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๕๕ ผู้ใดขายอาหารสัตว์โคขุนฆ่าปีนมาตรา ๑๕ วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือนหรือปรับไม่เกินห้าพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๖๐ ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา ๒๓ มาตรา ๒๔ หรือมาตรา ๒๖ ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าพันบาท

มาตรา ๖๑ ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา ๒๗ วรรคหนึ่ง มาตรา ๒๘ มาตรา ๒๙ มาตรา ๓๐ หรือมาตรา ๔๔ วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

มาตรา ๖๒ ผู้ใดผลิตเพื่อขาย หรือนำเข้าเพื่อขายซึ่งอาหารสัตว์ปลอมปน หรืออาหารสัตว์ที่มีโคขุนทะเลเบียนอันเป็นการฝ่าฝืนมาตรา ๓๑ (๑) หรือ (๔) ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หนึ่งปีถึงห้าปี หรือปรับตั้งแต่หนึ่งหมื่นบาทถึงห้าหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๖๓ ผู้ใดขายอาหารสัตว์ปลอมปนหรืออาหารสัตว์ที่มีโคขุนทะเลเบียนอันเป็นการฝ่าฝืนมาตรา ๓๑ (๑) หรือ (๔) ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หกเดือนถึงสองปี หรือปรับตั้งแต่ห้าพันบาทถึงสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๖๔ ผู้ใดผลิตหรือนำเข้าอาหารสัตว์ฉีกมาตรฐาน อันเป็นการฝ่าฝืนมาตรา ๓๑ (๒) ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือนหรือปรับไม่เกินห้าพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๖๕ ผู้ใดขายอาหารสัตว์ฉีกมาตรฐาน อันเป็นการฝ่าฝืนมาตรา ๓๑ (๒) ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าพันบาท

มาตรา ๖๖ ผู้ใดผลิตเพื่อขาย หรือนำเข้าเพื่อขายซึ่งอาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพ อันเป็นการฝ่าฝืนมาตรา ๓๑ (๓) ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หกเดือนถึงสองปี หรือปรับตั้งแต่ห้าพันบาทถึงสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๖๗ ผู้ใดขายอาหารสัตว์เสื่อมคุณภาพอันเป็นการฝ่าฝืนมาตรา ๓๑ (๓) ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๒๔ ผู้ใดยักยอกเพื่อขาย ขาย หรือนำเข้าเพื่อขายสิ่งอาหารสัตว์ ที่อธิบดีสั่งเพิกถอนทะเบียนหรืออาหารสัตว์อื่นตามที่รัฐมนตรีกำหนดอันเป็นการฝ่าฝืน มาตรา ๓๑ (๔) หรือ (๖) ต้องระวางโทษจำคุกตั้งแต่หกเดือนถึงสามปี หรือปรับตั้งแต่ห้าพันบาทถึงสามหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ .

มาตรา ๒๕ ผู้ใดโฆษณาคุณภาพของอาหาร สัตว์อันเป็นการฝ่าฝืน มาตรา ๔๔ มาตรา ๔๖ หรือ มาตรา ๔๘ หรือชักชวนหรือไม่อำนวยความสะดวกแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ตามมาตรา ๔๔ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินห้าพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา ๓๐ ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา ๔๑ วรรคสอง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

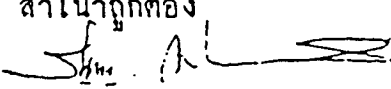
มาตรา ๓๑ ในกรณีที่ยูกระทำความผิดซึ่งต้องรับโทษตามพระราชบัญญัตินี้เป็นนิติบุคคล ผู้ค้าเป็นการหรือผู้แทนของนิติบุคคลนั้น ต้องรับโทษตามที่กฎหมายกำหนดไว้สำหรับความผิดนั้น ๆ ด้วย เว้นแต่จะพิสูจน์ได้ว่าตนมิได้มีส่วนในการกระทำความผิดของนิติบุคคลนั้น

บทเฉพาะกาล

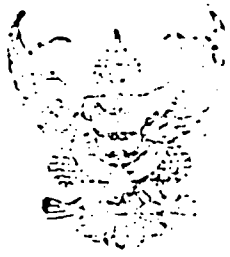
มาตรา ๓๒ ใบอนุญาตประกอบอาหารสัตว์เพื่อการค้าและทำการค้าอาหารสัตว์ หรือใบอนุญาตทำการค้าอาหารสัตว์ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ ก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับให้ใช้ต่อไปจนกว่าจะสิ้นอายุ และถ้าผู้รับใบอนุญาตดังกล่าวประสงค์จะดำเนินการต่อไปและไต่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้แล้ว ให้ดำเนินการที่ไต่รับอนุญาตตามใบอนุญาตไปพลางก่อนไต่จนกว่าจะไต่รับใบอนุญาตใหม่หรือผู้อนุญาตแจ้งให้ทราบถึงการไม่อนุญาตในกรณีไม่อนุญาตให้ในความในมาตรา ๔๖ มาใช้บังคับโดยอนุโลมและในกรณีไต่รับใบอนุญาตใหม่ให้ดำเนินการให้ถูกต้องตามพระราชบัญญัตินี้ ให้แล้วเสร็จภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวัน นับแต่วันที่ไต่รับใบอนุญาต

มาตรา ๓๓ หนังสือสำคัญแสดงการจดทะเบียนอาหาร สัตว์ที่ออกให้ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ ให้มีอายุใช้ไต่หนึ่งปีนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

รับสนองพระบรมราชโองการ  
พลเอก ป. ศิริสุลาภนันท  
นายกรัฐมนตรี

สำเนาถูกต้อง  
  
(นายวิญญู โปริสาณิชย์)  
หัวหน้างานนิติการ  
กองควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์  
สุภาพร วิจารณ์กุล กค/พิมพ์





ประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เรื่อง กำหนดชื่อ ประเภท ชนิดหรือลักษณะของอาหารสัตว์ คุณภาพหรือมาตรฐานของอาหารสัตว์ตามชื่อ ประเภท ชนิด หรืออายุของสัตว์ คุณภาพหรือมาตรฐานของภาชนะบรรจุ และการใช้ภาชนะบรรจุ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2527

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 4 มาตรา 5 และมาตรา 6(1) (2) (3) (4) และ (7) แห่งพระราชบัญญัติควบคุมคุณภาพอาหารสัตว์ พ.ศ. 2525 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่องกำหนดชื่อ ประเภท ชนิด หรือลักษณะของอาหารสัตว์และวัตถุดิบที่เติมในอาหารสัตว์ที่ให้อใช้เป็นส่วนผสมในการผลิตอาหารสัตว์เพื่อขาย คุณภาพหรือมาตรฐานของอาหารสัตว์ตามชื่อ ประเภท ชนิด หรืออายุของสัตว์ อัตราส่วนหรือปริมาณที่ให้อใช้ หรือห้ามมิให้อใช้วัตถุดิบที่เติมในอาหารสัตว์ คุณภาพหรือมาตรฐานของภาชนะบรรจุและการใช้ภาชนะบรรจุ, (ฉบับที่ 1) พ.ศ. 2526 ลงวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2526

ข้อ 2 กำหนดวัตถุดิบต่อไปนี้ เป็นอาหารสัตว์สำหรับ ไก่ เป็ด สุกร โค กระบือ

(1) ประเภทวัตถุดิบ

(ก) กากถั่วเหลือง

(ข) กากถั่วลิสง

(ค) ปลาป่น

(ง) รำข้าว:- รำละเอียด, รำหยาบ, รำสกัดน้ำมัน

(จ) ข้าวโพกป่น

(2) ประเภทวัตถุดิบผสมแล้ว

(ก) หัวอาหารสัตว์

(ข) อาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูป

(ค) สารผสมล่วงหน้า (พรีมิกซ์)

ข้อ 3 กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐานของวัตถุดิบ ตามอัตราส่วนของโปรตีน ไขมัน กาก ความชื้น เถ้า และเกลือ คิดเป็นร้อยละของน้ำหนักวัตถุดิบ ดังต่อไปนี้

(ก) กากถั่วเหลือง

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	42
ไขมัน	ไม่มากกว่าร้อยละ	7
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	8
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
เถ้า	ไม่มากกว่าร้อยละ	8

(ข) กากถั่วลิสง

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	40
ไขมัน	ไม่มากกว่าร้อยละ	10
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	8
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	11
เถ้า	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

(ค) ปลาป่น

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	50
ไขมัน	ไม่มากกว่าร้อยละ	10
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	2
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	10
เถ้า	ไม่มากกว่าร้อยละ	30
เกลือ	ไม่มากกว่าร้อยละ	3

(ง) รำละเอียด

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	12
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	16
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	8
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	11
เถ้า	ไม่มากกว่าร้อยละ	10

(จ) รำหยาบ			
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	5	
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	2	
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	28	
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	11	
เถ้า	ไม่มากกว่าร้อยละ	18	
(ฉ) รำสกัดน้ำมัน			
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	14	
ไขมัน	ไม่มากกว่าร้อยละ	3	
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	12	
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13	
เถ้า	ไม่มากกว่าร้อยละ	14	
(ช) ข้าวโพดป่น			
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	8	
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3	
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	2	
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13	
เถ้า	ไม่มากกว่าร้อยละ	2	

ข้อ 4 กำหนดคุณภาพหรือมาตรฐานของวัตถุดิบผสมแล้ว ตามชื่อ ประเภท ชนิด หรืออายุของสัตว์ ตามอัตราส่วนของโปรตีน ไขมัน กากและความชื้น คิดเป็นร้อยละของน้ำหนักอาหารสัตว์ ดังต่อไปนี้

(1) หัวอาหารสัตว์ เมื่อผสมวัตถุดิบอาหารสัตว์ตามที่แสดงไว้ในฉลากแล้ว จะต้องมีคุณภาพหรือมาตรฐานเช่นเดียวกับอาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูป ตาม (2) ต่อไปนี้

(2) อาหารสัตว์ผสมสำเร็จรูป

(ก) สำหรับไก่

1. ไก่เนื้อแรกเกิดถึงอายุ 3 สัปดาห์

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	21
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	4

กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	5
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
2. โถเนื้ออายุเกิน 3 สัปดาห์ ถึง 6 สัปดาห์		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	19
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	4
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	5
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
3. โถเนื้ออายุเกิน 6 สัปดาห์ขึ้นไป		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	17
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	4
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	5
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
4. โถพันธุ์หรือโถไข่ แรกเกิด ถึงอายุ 5 สัปดาห์		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	19
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	4
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	5
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
5. โถพันธุ์หรือโถไข่อายุเกิน 5 สัปดาห์ ถึง 12 สัปดาห์		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	15
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	6
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
6. โถพันธุ์หรือโถไข่อายุเกิน 12 สัปดาห์ ถึงเริ่มไข่		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	13
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	8
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
7. โถพันธุ์หรือโถไข่		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	16



ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	6
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
8. ไก่ตอน		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	13
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	4
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	6
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## (ข) สำหรับเป็ด

## 1. เป็ดแรกเกิดถึงอายุ 3 สัปดาห์

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	18
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	7
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 2. เป็ดอายุเกิน 3 สัปดาห์ ถึง 10 สัปดาห์

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	16
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	7
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 3. เป็ดอายุเกิน 10 สัปดาห์ ถึง 20 สัปดาห์

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	14
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	8
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 4. เป็ดพันธุ์หรือเป็ดไข่

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	15
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	8

ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
(ค) สำหรับสุกร		
1. สุกรแรกเกิดถึงน้ำหนัก 15 กิโลกรัม		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	20
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	4
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	4
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
2. สุกรน้ำหนักเกิน 15 กิโลกรัม ถึง 30 กิโลกรัม		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	16
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	6
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
3. สุกรน้ำหนักเกิน 30 กิโลกรัม ถึง 60 กิโลกรัม		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	15
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	7
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
4. สุกรน้ำหนักเกิน 60 กิโลกรัมถึงส่งตลาด		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	12
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	2
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	7
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
5. สุกรพันธุ์น้ำหนักเกิน 90 กิโลกรัม		
โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	12
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	2
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	10
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13
6. สุกรระยะอุมทองและระยะให้นม		

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	14
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	10
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## (ง) สำหรับโค

## 1. โคแรกเกิดถึงอายุ 3 เดือน

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	22
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	12
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	2
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	8

## 2. โคอายุเกิน 3 เดือนถึง 6 เดือน

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	16
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	7
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 3. โคอายุเกิน 6 เดือนถึง 1 ปี 6 เดือน

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	12
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	2
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	10
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 4. โคอายุเกิน 1 ปี 6 เดือนขึ้นไป

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	10
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	2
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	12
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 5. โคระยะอุมท้องและระยะให้นม

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	14
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	12
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## (จ) สำหรับกระบือ

## 1. กระบือแรกเกิดถึงอายุ 6 เดือน

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	15
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	8
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 2. กระบืออายุเกิน 6 เดือนถึง 1 ปี 6 เดือน

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	12
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	2
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	12
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 3. กระบืออายุเกิน 1 ปี 6 เดือนถึง 3 ปี

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	10
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	2
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	12
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

## 4. กระบือระยะยั้งท้องและระยะให้นม

โปรตีน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	14
ไขมัน	ไม่น้อยกว่าร้อยละ	3
กาก	ไม่มากกว่าร้อยละ	10
ความชื้น	ไม่มากกว่าร้อยละ	13

(3) สารผสมล่วงหน้าหมายถึง สารปลีกย่อยก่อนผสมหรือผลิตภัณฑ์ ซึ่งประกอบด้วย วัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือมากกว่า ผสมกับสื่อที่เหมาะสมโดยมีปริมาณของสื่อไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ยกเว้นวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ในกลุ่มสารเร่งการเจริญเติบโตจะต้องมีสื่อไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ทั้งนี้ผลิตภัณฑ์ดังกล่าวต้องมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการผลิตเป็นอาหารสัตว์ สำหรับ โกล, เบ็ค, สุกกร, โค, กระบือ, เท่านั้น

ข้อ 5 คุณภาพหรือมาตรฐานของภาชนะบรรจุ ต้องมีลักษณะดังต่อไปนี้

(1) แห้งและสะอาด

- (2) ไม่เคยใช้ใส่อาหารสัตว์หรือวัตถุอื่นใดมาก่อน
- (3) ไม่มีสารที่จะปนเปื้อนกับอาหารสัตว์ในปริมาณที่อาจจะเป็นอันตรายต่อสัตว์
- (4) ไม่มีเชื้อจุลินทรีย์ที่อาจทำให้เกิดอันตรายต่อสัตว์
- (5) ผิวภายในภาชนะบรรจุที่สัมผัสกับอาหารสัตว์ต้องไม่มีสารตะกั่ว สนิมหรือสีอื่นใดติดอยู่ นอกจากสีของแลคเกอร์หรือสีของคีมุก
- (6) สำหรับภาชนะบรรจุอาหารสัตว์ที่ทำด้วยเหล็ก ต้องเคลือบด้วยสารอื่นซึ่งไม่เป็นอันตรายต่อสัตว์ เพื่อป้องกันมิให้อาหารสัตว์สัมผัสกับเหล็กโดยตรง

ข้อ 6 ภาชนะบรรจุอาหารสัตว์ต้องไม่มีลักษณะต้องห้ามดังต่อไปนี้

- (1) เป็นภาชนะบรรจุที่เคยบรรจุวัตถุพิษ มุข หรือวัตถุอื่นใดที่อาจเป็นอันตรายต่อสัตว์

(2) เป็นภาชนะบรรจุที่ก่อให้เกิดความชื้นของอาหารสัตว์เพิ่มขึ้นเกินกว่าที่ได้จดทะเบียนไว้ก่อน วัน เดือน ปี ที่อาหารสัตว์วางอายุตามที่ระบุไว้ในฉลาก

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 30 พฤษภาคม 2527



(นายประยุทธ์ ศรีจันทร์)

รัฐมนตรีช่วยว่าการฯ ปฏิบัติราชการแทน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำเนาถูกต้อง

15/12/2527

(นางเจ็กโฉม กษัตริ์ทะเล)

หัวหน้างานทะเบียนอาหารสัตว์

หมายเหตุ

เหตุผลในการประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ฉบับนี้ เนื่องจากวิชาการอาหารสัตว์ได้วิวัฒนาการมากขึ้น และนักวิชาการอาหารสัตว์ได้มีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงสูตรอาหารสัตว์ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น โดยมีมุ่งหมายถึงการลดต้นทุนการผลิตอาหารสัตว์ลงเป็นหลักสำคัญ เพื่อประโยชน์ทางด้านเศรษฐกิจของเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ประกอบกับปัจจุบันมีการนำเข้าซึ่งอาหารสัตว์ประเภทที่ถูกต้องแล้วเพิ่มขึ้นหลายชนิด บางชนิดอาจเป็นอันตรายกับสัตว์หรือผู้บริโภคนกคณภพสัตว์ได้ ถ้าผู้ใช้หรือผู้ขายไม่มีความรู้และประสบการณ์มากพอและเพื่อเป็นการป้องกันการปลอมปนวัตถุดิบอาหารสัตว์บางชนิด เช่น รำ ปลายข้าว ข้าวโพก จึงสมควรต้องออกประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ว่าด้วยเรื่องการกำหนดชื่อ ประเภท ชนิด หรือลักษณะของอาหารสัตว์ คุณภาพหรือมาตรฐานอาหารสัตว์ตามชื่อ ประเภท ชนิดหรืออายุของสัตว์ คุณภาพหรือมาตรฐานของภาชนะบรรจุและการใช้ภาชนะบรรจุ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2527

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



11. คาดว่าจำนวนไก่มีจำนวนเท่าไรในประเทศไทย

ไก่กระทง ปี 2526.....ปี 2527.....ปี 2528.....

ไก่ไข่ ปี 2526.....ปี 2527.....ปี 2528.....

12. ตัวยากันเชื้อบิกนี้ เราใช้ผสมลงในอาหารสามารถใช้ได้เลยหรือไม่

ผสมสำเร็จ

ขายเป็นยาให้ผู้ใช้ผสมเอง

13. หากผสมสำเร็จลงในอาหารไก่ เราผสมโดย

13.1 ยาชนิต.....อัตราใช้.....ใน.....ส่วน

13.2 ยาชนิต.....อัตราใช้.....ใน.....ส่วน

13.3 ยาชนิต.....อัตราใช้.....ใน.....ส่วน

13.4 ยาชนิต.....อัตราใช้.....ใน.....ส่วน

14. ท่านเคยใช้ตัวยากันเชื้อบิกอะไรบ้าง

	ราคาปัจจุบัน	เดือนละ	ผู้ขาย
AMPROL			
AMPROL PLUS			
AVATEC			
COBAN			
CLOPIDOL			
COCISTAT CCXISTAC			
CYCLOSTAT			
DECCOX			
D.O.T			
NICARB			

15. เนื่องจากตัวยากันเชื้อบิกมีอยู่ 2 ชนิด คือ STATIC และ CIDAL ท่านชอบตัวยาชนิดใด

STATIC

CIDAL



16. ความแตกต่างระหว่าง STATIC และ CIDAL

.....

.....

.....

17. หลักการในการเลือกใช้ตัวยากันเชื้อบิดในอาหารไก่

ไก่กระทอง .....

.....

.....

.....

ไก่ไข่ .....

.....

.....

18. ใครเป็นผู้ตัดสินใจ ชื่อ .....ตำแหน่ง.....โทรศัพท์.....

19. มีตัวแปรใดบ้างที่ต้องนำมาใช้ร่วมในการตัดสินใจในการใช้ตัวยากันเชื้อ

- \_\_\_\_\_ คุณภาพ/ผล
- \_\_\_\_\_ ราคาต้นทุน
- \_\_\_\_\_ ผลข้างเคียง
- \_\_\_\_\_ ความเข้ากันได้
- \_\_\_\_\_ การบริการ
- \_\_\_\_\_ ความยากง่ายในการผสมเข้ากัน

20. ปัญหาที่กำลังประสบอยู่เกี่ยวกับตัวยากันเชื้อบิดในปัจจุบันมีอะไรบ้าง

20.1 ปัญหา.....

          แนวทางแก้ไข.....

20.2 ปัญหา.....

          แนวทางแก้ไข.....

20.3 ปัญหา.....

          แนวทางแก้ไข.....

21. ปัจจุบันท่านซื้อตัวยากัน เชื้อมิตด้วยวิธีใด

- จากสต็อกของตัวแทนภายในประเทศ  
โดย.....
- สั่งตรงจากต่างประเทศผ่านตัวแทน  
โดย.....
- เป็นตัวแทนผลิตภัณฑ์เอง  
โดย..... อื่น ๆ .....

22. การใช้ตัวยากัน เชื้อมิตนั้น ผู้จำหน่ายต้องมีเจ้าหน้าที่เทคนิค/วิชาการ คอยให้คำแนะนำด้วยหรือไม่

- ต้อง  ไม่ต้อง

23. ลักษณะการให้บริการของผู้ขายมีอะไรบ้าง เช่น

- 23.1 หนังสือ-ข้อมูลทางวิชาการ โดย.....
- 23.2 การเยี่ยม เยียนประจำ โดย.....
- 23.3 การให้คำปรึกษา โดย.....
- 23.4 อื่น ๆ...8..... โดย.....

24. การเลือกใช้ตัวยากัน เชื้อมิตนั้น ผู้เลี้ยงมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจอย่างไรบ้าง

- ใกล้กระทง .....
- .....
- ใกล้ไซ .....
- .....

25. การตัดสินใจเปลี่ยนแปลงการใช้ตัวยากัน เชื้อมิตมีขบวนการ เช่นใดบ้าง

- .....
- .....
- .....

26. ต้นทุนหลักของยาที่ใช้ผสมลงในอาหารมีอะไรบ้าง

- 26.1 ยา..... คิด เป็น เปอร์เซ็นต์.....
- 26.2 ยา..... คิด เป็น เปอร์เซ็นต์.....

- 26.3 ยา.....คิด เป็น เปอร์เซ็นต์.....
- 26.4 ยา.....คิด เป็น เปอร์เซ็นต์.....
- 26.5 ยา.....คิด เป็น เปอร์เซ็นต์.....
27. ค้นหุนยากันเชื้อมิดที่ท่นเห็นสมควรว่ควรวจะเป็นปริมวท่ไร  
 ใกระทง.....บวท/ด้นอหวท  
 ใกไช้.....บวท/ด้นอหวท
28. ยากันเชื้อมิดจจะด้องมิดการดณยวก่อนส่งเข้วโรงเชือคเช่นไค  
 ใกระทง .....วัน จ้วเป็นหรือไม้  จ้วเป็น  ไม้จ้วเป็น  
 ใกไช้ .....วัน จ้วเป็นหรือไม้  จ้วเป็น  ไม้จ้วเป็น
29. ผู้ขวยด้วยวกันเชื้อมิดมิดรยวการส่งเสริมการขวยผลิดกัณท์เช่นไคบั้ง  
 29.1.....  
 29.2.....  
 29.3.....  
 29.4.....  
 29.5.8.....
30. ท่นคิดว่รยวการส่งเสริมการขวยมิดควมจ้วเป็นด้องการขวยด้วยวกันเชื้อมิดหรือไม้  
 ไม้จ้วเป็น เหตุผล.....  
 จ้วเป็น เหตุผล.....
31. บัจจุบันมิดการส่งเสริมการขวยก่ท่นเช่นไรบั้ง  
 .....  
 .....
32. คุณภพขวกของใ้ เช่นไร จั้งจะเป็นที่ด้องการของดลวค และหวกใ้เกิดเป็นโรคดิดเชื้อมิด  
 จจะมีคุณภพเป็นเช่นไร  
 .....

33. เปอร์เซนต์การติดเชื้อมีค่างหลังการใช้ตัวยากัน เชื้อบิตแล้ว คิดเป็นกัเปอร์เซนต์ของไก่ทั้งหมด

ไก่กระหง .....  
 ไก่ไข่ .....

34. ท่านเคยมีประสบการณ์กับผลิตภัณฑ์เหล่านี้หรือไม่

ข้อดี

ข้อเสีย

Lasalocid acid

เคย  ไม่เคย 1.

2.

3.

4.

5.

ข้อดี

ข้อเสีย

Amprolium acid

เคย  ไม่เคย 1.

2.

3.

4.

5.

ข้อดี

ข้อเสีย

Monensin Sodiam

เคย  ไม่เคย 1.

2.

3.

4.

5.

Salinomycin

- เคย                       ไม่เคย
- 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.
  - 5.

ข้อดี

ข้อเสีย

Clopidol

- เคย                       ไม่เคย
- 1.
  - 2.
  - 3.
  - 4.
  - 5.

ข้อดี

ข้อเสีย

35. ท่านคิดว่ายากันเชื้อบิตมีความสำคัญต่ออุตสาหกรรมการเลี้ยงไก่ของประเทศไทยมากน้อยเพียงใด  
 ฤๅหภูมิ, ความชื้น, ความสะอาด, น้ำ X
36. และบัจจุบันคัวยากันเชื้อบิตที่ดี และมีคุณภาพ ราคายุติธรรม คือ

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบสอบถามบริษัทผู้นำเข้าศวยา

1. ชื่อโรงงาน/บริษัท \_\_\_\_\_
2. ที่อยู่ \_\_\_\_\_
3. โทรศัพท์ \_\_\_\_\_
4. บุคคลที่ติดต่อ
  - 4.1 ชื่อ \_\_\_\_\_ ตำแหน่ง \_\_\_\_\_ โทรศัพท์ \_\_\_\_\_
  - 4.2 ชื่อ \_\_\_\_\_ ตำแหน่ง \_\_\_\_\_ โทรศัพท์ \_\_\_\_\_
  - 4.3 ชื่อ \_\_\_\_\_ ตำแหน่ง \_\_\_\_\_ โทรศัพท์ \_\_\_\_\_
5. ประเภทของธุรกิจ \_\_\_\_\_
6. ผลิตภัณฑ์ที่จำหน่าย/ เป็นตัวแทน
  - 6.1 ชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ผลิต \_\_\_\_\_ ประเทศ \_\_\_\_\_
  - 6.2 ชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ผลิต \_\_\_\_\_ ประเทศ \_\_\_\_\_
  - 6.3 ชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ผลิต \_\_\_\_\_ ประเทศ \_\_\_\_\_
  - 6.4 ชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้ผลิต \_\_\_\_\_ ประเทศ \_\_\_\_\_
7. ผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายในอุตสาหกรรมการเลี้ยงไก่
  - 7.1 ไก่กระหวง : ชื่อ \_\_\_\_\_ จำนวน \_\_\_\_\_  
ชื่อ \_\_\_\_\_ จำนวน \_\_\_\_\_
  - 7.2 ไก่ไข่ : ชื่อ \_\_\_\_\_ จำนวน \_\_\_\_\_  
ชื่อ \_\_\_\_\_ จำนวน \_\_\_\_\_
8. ยากันเชื้อโรคที่เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยบริษัท คือ.
 

ชื่อ \_\_\_\_\_ ชื่อทางเคมี \_\_\_\_\_ ของประเทศ \_\_\_\_\_

  - 8.1 ไก่กระหวง \_\_\_\_\_ คันทุนยาต่อตันอาหาร \_\_\_\_\_ บาท
  - 8.2 ไก่ไข่ \_\_\_\_\_ คันทุนยาต่อตันอาหาร \_\_\_\_\_ บาท
9. ปริมาณไก่กระหวงที่เลี้ยงในประเทศไทย \_\_\_\_\_ ล้านตัว  
ปริมาณไก่ไข่ที่เลี้ยงในประเทศไทย \_\_\_\_\_ ล้านตัว

10. บริษัทที่มีส่วนของการตลาดคิด เป็น \_\_\_\_\_ \*

ส่วนของผู้แข่งขันด้วยกัน เชื่อบิด

- 10.1 ชื่อบริษัท \_\_\_\_\_ ชื่อยา \_\_\_\_\_ คิด เป็น \_\_\_\_\_ \*
- 10.2 ชื่อบริษัท \_\_\_\_\_ ชื่อยา \_\_\_\_\_ คิด เป็น \_\_\_\_\_ \*
- 10.3 ชื่อบริษัท \_\_\_\_\_ ชื่อยา \_\_\_\_\_ คิด เป็น \_\_\_\_\_ \*
- 10.4 ชื่อบริษัท \_\_\_\_\_ ชื่อยา \_\_\_\_\_ คิด เป็น \_\_\_\_\_ \*

11. ปัจจุบัน ราคาด้วยกัน เชื่อบิดของบริษัท/ๆ

- 11.1 ชื่อ \_\_\_\_\_ ราคา \_\_\_\_\_ บาท/กิโลกรัม
- 11.2 ชื่อ \_\_\_\_\_ ราคา \_\_\_\_\_ บาท/กิโลกรัม
- 11.3 ชื่อ \_\_\_\_\_ ราคา \_\_\_\_\_ บาท/กิโลกรัม

12. ราคาด้วยกัน เชื่อบิดคู่แข่งที่ท่านทราบ

- 12.1 ชื่อ \_\_\_\_\_ ของบริษัท \_\_\_\_\_ ราคา \_\_\_\_\_
- 12.2 ชื่อ \_\_\_\_\_ ของบริษัท \_\_\_\_\_ ราคา \_\_\_\_\_
- 12.3 ชื่อ \_\_\_\_\_ ของบริษัท \_\_\_\_\_ ราคา \_\_\_\_\_
- 12.4 ชื่อ \_\_\_\_\_ ของบริษัท \_\_\_\_\_ ราคา \_\_\_\_\_

13. การจัดทำนายยาด้วยกัน เชื่อบิด

- 13.1 บริษัทเก็บสต็อกให้แล้วขายให้แก่โรงงาน \_\_\_\_\_ \*
- 13.2 บริษัทเก็บสต็อกให้แล้วขายให้แก่เกษตรกร \_\_\_\_\_ \*
- 13.3 เป็นตัวแทนให้โรงงานส่งเข้ามาโดยตรง \_\_\_\_\_ \*

14. การจัดส่งสินค้าให้แก่ลูกค้ากระทำโดยวิธี

- 14.1 \_\_\_\_\_
- 14.2 \_\_\_\_\_

15. รายการส่งเสริมการขายที่ผู้ขายยาด้วยกัน เชื่อบิดนิยม จัดให้มีขึ้น

- 15.1 \_\_\_\_\_ แก่ \_\_\_\_\_
- 15.2 \_\_\_\_\_ แก่ \_\_\_\_\_
- 15.3 \_\_\_\_\_ แก่ \_\_\_\_\_

16. รายการส่งเสริมการขายที่บริษัทใช้อยู่ เพื่อส่งเสริมการขายด้วยกัน เชื่อมติดในอุตสาหกรรมคือ

16.1 \_\_\_\_\_ แก่ \_\_\_\_\_

16.2 \_\_\_\_\_ แก่ \_\_\_\_\_

ท่านคิดว่าการส่งเสริมการขายมีความจำเป็นหรือไม่ \_\_\_\_\_ เพราะ \_\_\_\_\_

17. การจัดให้มีการสนับสนุนทางด้านเทคนิค/วิชาการ ทั่วไป

17.1  มีเจ้าหน้าที่ทางเทคนิคมาเยี่ยมเยียนเป็นประจำ

17.2  มีเอกสารทางวิชาการสม่ำเสมอ

17.3  มีการให้คำปรึกษาแก่ปัญหา

18. แนวการเปลี่ยนแปลงการใช้ด้วยกัน เชื่อมติดของโรงงาน ต่อด้วยกัน เชื่อมติดของบริษัท

---



---



---



---

19. เกษตรกรมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจใช้ด้วยกัน เชื่อมติดอย่างไรบ้าง

มี เหตุผล \_\_\_\_\_

ไม่มี เหตุผล \_\_\_\_\_

20. หนังสือ/วารสารใดบ้างที่ท่านทำการโฆษณาผลิตภัณฑ์ของท่าน

20.1 \_\_\_\_\_

20.2 \_\_\_\_\_

20.3 \_\_\_\_\_

20.4 \_\_\_\_\_

20.5 \_\_\_\_\_

21. สื่อการโฆษณาใดบ้างที่ท่านคิดว่าจำเป็นต้องใช้ เพื่อกระตุ้นการขาย

21.1 \_\_\_\_\_

21.2 \_\_\_\_\_

21.3 \_\_\_\_\_





27. ความแตกต่างระหว่าง STATIC และ CIDAL

---



---



---

28. การกำหนดแผนการขายของท่านมีนโยบายเช่นใด

---



---



---

29. โรงงานอาหารสัตว์ที่ปัจจุบันใช้ด้วยกันเชื่อบิด

	<u>กำลังการผลิต (ตัน/เดือน)</u>	<u>ใช้ยากันเชื่อบิดชื่อ</u>
29.1	<hr/>	<hr/>
29.2	<hr/>	<hr/>
29.3	<hr/>	<hr/>
29.4	<hr/>	<hr/>
29.5	<hr/>	<hr/>
29.6	<hr/>	<hr/>
29.7	<hr/>	<hr/>
29.8	<hr/>	<hr/>
29.9	<hr/>	<hr/>
29.10	<hr/>	<hr/>

30. สื่อการโฆษณาที่ท่านใช้อยู่/นิยมใช้เสมอคือ

- นิตรสารการ
- วิทยุ
- โทรทัศน์
- นิตยสารเกษตร
- หนังสือพิมพ์
- ใบปลิว
- ไปสเตอร์

31. สถาบันการศึกษาที่ท่านเลือกใช้เพื่อเป็นประโยชน์แก่การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของท่าน

31.1 \_\_\_\_\_ คณะ \_\_\_\_\_ ภาควิชา \_\_\_\_\_ มล \_\_\_\_\_

31.2 \_\_\_\_\_ คณะ \_\_\_\_\_ ภาควิชา \_\_\_\_\_ มล \_\_\_\_\_

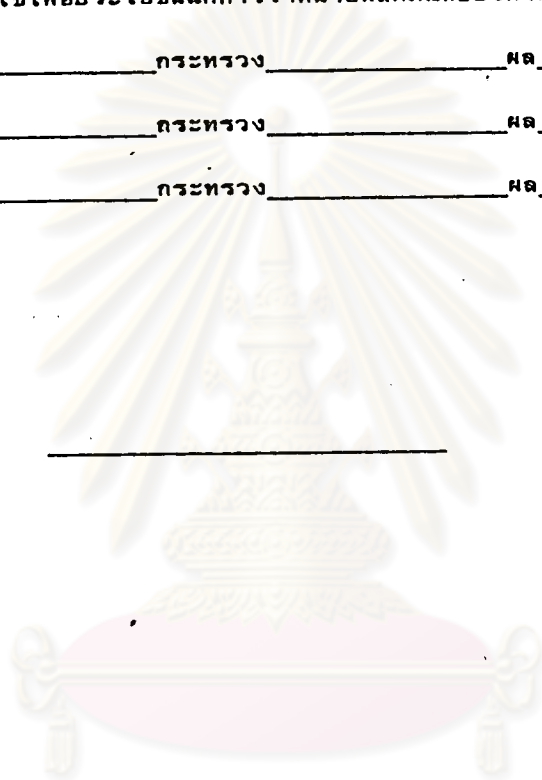
31.3 \_\_\_\_\_ คณะ \_\_\_\_\_ ภาควิชา \_\_\_\_\_ มล \_\_\_\_\_

32. หน่วยราชการที่ท่านเลือกใช้เพื่อประโยชน์แก่การจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของท่าน

32.1 \_\_\_\_\_ กระทรวง \_\_\_\_\_ มล \_\_\_\_\_

32.2 \_\_\_\_\_ กระทรวง \_\_\_\_\_ มล \_\_\_\_\_

32.3 \_\_\_\_\_ กระทรวง \_\_\_\_\_ มล \_\_\_\_\_



ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ นาย ชาย ต้นธรรมสกุล  
เกิด 14 มิถุนายน 2496  
วุฒิการศึกษา วิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขา วิทยาศาสตรสุขาภิบาล  
สถานศึกษา คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
ปีที่สำเร็จ 2527  
ตำแหน่งงานในปัจจุบัน เจ้าหน้าที่ฝ่ายการตลาด  
สถานที่ทำงานในปัจจุบัน แผนก DESIGNED PRODUCTS  
บริษัท คาวเคมิคอล ประเทศไทย จำกัด



ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย