# การควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะ

ต้นฉบับ

| รหัสเอกสาร     | : | MO-P-018 |      |    |  |
|----------------|---|----------|------|----|--|
| วันที่เริ่มใช้ | : | 01       | /10/ | 63 |  |
| ครั้งที่แก้ไข  | : |          | 01   |    |  |
| หน้าที่        | : | 01       | /    | 04 |  |

# สารบัญ

| รายละเอียด                          | หน้า |
|-------------------------------------|------|
| 1. วัตถุประสงค์ (Purpose)           | 2    |
| 2. ขอบเขต (Scope)                   | 2    |
| 3. คำจำกัดความ (Definition)         | 2    |
| 4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง (Reference)  | 2    |
| 5. ระเบียบปฏิบัติ (Procedure)       | 3-4  |
| 6. ประวัติการแก้ไข (History Record) | 4    |

# การควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะ

| รหัสเอกสาร     | : | MO-P-018 |      |    |  |
|----------------|---|----------|------|----|--|
| วันที่เริ่มใช้ | : | 01       | /10/ | 63 |  |
| ครั้งที่แก้ไข  | : |          | 01   |    |  |
| หน้าที่        | : | 02       | /    | 04 |  |

### 1. วัตถุประสงค์ (Purpose)

เพื่อให้มั่นใจว่าการควบคุม และกำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อชนิดต่าง ๆ ไม่ให้มีการปนเปื้อนของเชื้อโรคจากสัตว์พาหะนำ เชื้อ ปะปนอยู่ในอาหาร

#### 2. ขอบเขต (Scope)

ระเบียบปฏิบัติงานนี้ครอบคลุมถึงพื้นที่ภายในอาคารโรงงานและบริเวณภายนอกอาคารโรงงาน ผลิต ที่อาจเป็นแหล่ง อาศัยของสัตว์พาหะนำเชื้อ

#### 3. คำจำกัดความ (Definition)

สัตว์พาหะนำเชื้อโรค หมายถึง สัตว์ที่เป็นพาหะของเชื้อโรค และอาจทำให้เกิดการปนเปื้อนของเชื้อโรค หรือชิ้นส่วน อวัยวะของสัตว์ปะปนไปในสินค้า

### 4. เอกสารที่เกี่ยวข้อง (Reference)

| บันทึกคุณภาพ  | รหัสเอกสาร | ผู้รับผิดชอบ | ดัชนีในการ    | ระยะเวลาจัดเก็บ |
|---|------------|--------------|---------------|-----------------|
|   |            |              | จัดเก็บ       |                 |
| 4.1 บันทึกการควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะ<br>นำเชื้อ     | MO-F-052   | HR.          | ตามรหัสเอกสาร | 2 ปี            |
| 4.2 แผนการบริการกำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อ               | MO-F-055   | HR.          | ตามรหัสเอกสาร | 2 ปี            |
| 4.3 Lay Out กำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อ<br>(Pest Control) | MO-S-022   | HR.          | ตามรหัสเอกสาร | 2 ปี            |

# การควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะ

| รหัสเอกสาร     | : | MO | )-P-( | 018 |
|----------------|---|----|-------|-----|
| วันที่เริ่มใช้ | : | 01 | /10/  | 63  |
| ครั้งที่แก้ไข  | : |    | 01    |     |
| หน้าที่        | : | 03 | /     | 04  |

### 5. ระเบียบปฏิบัติ (Procedure)

- 5.1 เจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย ออกสำรวจพื้นที่อาคารโรงงานทั้งหมดที่ใช้ในกระบวนการ ผลิตว่ามีพื้นที่ใดบ้าง ที่เป็นแหล่งอาศัย / แหล่งอาหารของสัตว์พาหะนำเชื้อ ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อคุณภาพผลิตภัณฑ์ทุก ๆ จุด ตามที่จุดติดตั้ง ชุดกับคักแมลงในระหว่างกระบวนการผลิต และพื้นที่ภายนอกอาคารโรงงานผลิตที่อาจเป็นแหล่งอาศัยของสัตว์พาหะนำ เชื้อซึ่งอาจมีผลทำให้เกิดแพร่กระจายสัตว์พาหะนำเชื้อเข้าสู่อาคารโรงงานผลิต หรือกระบวนการผลิตได้ ตาม Lay Out กำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อ (Pest Control) (MO-S-022)
- 5.2 เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการจากภายนอก เข้ามาดำเนินการ<u>ตามแผนการบริการกำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อ (MO-F-055)</u>
- 5.3เจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย ร่วมสำรวจพื้นที่และตรวจสอบการทำงานของผู้รับจ้างช่วงเพื่อให้เป็นไปตามข้อกำหนด ที่ได้ตกลงร่วมกันและลงชื่อในใบรายงานการบริการของผู้รับจ้างช่วง
- 5.4เจ้าหน้าที่HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมายจะต้องทวนสอบบันทึกการตรวจสอบร่องรอยสัตว์พาหะนำเชื้อให้ทำการบันทึกลงใน แบบฟอร์มบันทึกการควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อ (MO-F-052) เครื่องดักแมลงอย่างน้อยเดือนละ 1 ครั้ง และ ตรวจสอบร่องรอยสัตว์พาหะพื้นที่ภายในอาคารโรงงานผลิตอย่างน้อยสัปดาห์ละครั้ง

หากพบว่ามีสัตว์พาหะนำเชื้ออาสัยอยู่ เจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย เพื่อดำเนินการต่อไปการสำรวจหาร่องรอย สัตว์พาหะนำเชื้อ เป็นรูปร่างหรือมูล ให้ทำการบันทึกลงในแบบฟอร์ม <u>บันทึกการควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อ</u> (MO-F-052) ตามวิธีการควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อ ดังนี้

| ชนิดของสัตว์                          | เครื่องมือ/                             | วิธีการควบคุมและกำจัด  | สถานที่   | ผู้รับผิดชอบในการ  | ความถื่               | วิธีการตรวจสอบ/  | ผู้รับผิดชอบ                                 |
|---------------------------------------|---|--|---|--|-----------------------|--|--|
| พาหะนำเชื้อ                           | สารเคมี                                 |  |   | กำจัด/   |                       | การป้องกัน   | ตรวจสอบ                                      |
|                                       |   |  |   | ควบคุม   |                       |  |  |
| 1. แมลงวัน/<br>แมลงหวึ่/แมลง<br>อื่นๆ | - ไม้กวาด<br>- น้ำ                      | <ol> <li>ดูแถ/ตรวจสอบ และทำความสะอาด<br/>แหล่งอาศัย/แหล่งเพาะเชื้อให้สะอาด</li> <li>ฉีดล้างทำความสะอาดในแหล่งที่มี<br/>ความสกปรกจนไม่มีแมลงมาตอม</li> </ol>  | บริเวณพื้นที่     ทิ้งขยะหน้า     โรงงาน     ว. ที่พัก     รับประทาน            | <ul> <li>หัวหน้าแผนกผลิต         /ผู้ใต้รับ มอบหมาย</li> </ul> | ทุก 7 วัน             | <ol> <li>ครวจสอบพื้นที่ภายในอาคาร โรงงานผลิต หากพบแหล่ง อาสัยของแมลงให้แจ้งหัวหน้า แผนกผลิต/ผู้ได้รับ มอบหมาย เพื่อตำเนินการต่อไป</li> </ol> | พนักงานผลิต                                  |
|                                       | - เครื่องคัก<br>แมลงไฟฟ้า               | <ol> <li>นำเครื่องดักแมลงไฟฟ้าไปติดตั้งใกล้กับ<br/>บริเวณที่มีแมลง</li> </ol>  | อาหารพนง.<br>1.บริเวณตามจุด<br>ทางเข้าออก                                       | - เจ้าหน้าที่ HR/<br>เจ้าหน้าที่กำจัดแมลง                      | เคือนละ<br>ละ 1 ครั้ง | 1. นำแมลงออกจากถาคไปทิ้ง<br>และทำความสะอาด   | -เจ้าหน้าที่ HR/<br>เจ้าหน้าที่กำจัด<br>แมลง |
| 2. แมงมุม                             | -ไม้กวาค<br>หยากไย่                     | <ol> <li>ใช้ไม้กวาด กวาดหยากไข่ กวาดใต้<br/>หลังคาและจุดอื่นๆ</li> </ol>   | ผนัง ฝ้า เพดาน  | <ul> <li>หัวหน้าแผนกผลิต/ผู้</li> <li>ได้รับมอบหมาย</li> </ul> | ทุก 7 วัน             | <ol> <li>ตรวจสอบพื้นที่อาการ</li> <li>โรงงานทุกสัปดาห์</li> </ol>  | พนักงานผลิต                                  |
| 3. มด                                 | - ไม้กวาค<br>- น้ำ                      | คูแล/ตรวจสอบและทำความสะอาด     แหล่งอาศัย/แหล่งเพาะเชื้อ     ฉีคล้างทำความสะอาดในแหล่งที่มี     ความสกปรกจนไม่มีแมลงมาตอม  | เ. ตามพื้นที่     บริเวณแตกร้าว     ร. บริเวณที่พัก     รับประทาน     อาหารพนง. | 1. หัวหน้าแผนกผลิต/ผู้<br>ใต้รับมอบหมาย                        | ทุก 7 วัน             | 1. ตรวจสอบพื้นที่ทุก 7 วัน หาก<br>พบแหล่งอาศัยของมดให้แจ้ง<br>หัวหน้าแผนกผลิต เพื่อ<br>คำเนินการต่อไป  | พนักงาน                                      |
| 4. หนู                                | - กาวศักหนู<br>- หนูกินเหยื่อ<br>พิยหนู | <ol> <li>นำกาวดักหนูไปวางในจุดต่าง ๆ ใน อาการ โรงงานฝ่ายผถิตตามแผนผังแนบ</li> <li>หนูกินเหยื่อพิษหนูอาจไปตายภายใน อาการ</li> <li>ทำความสะอาดพื้นที่ให้สะอาด รวมทั้ง พื้นที่ในชอกมุมต่าง ๆ</li> </ol> | <ol> <li>คามบริเวณ<br/>พื้นที่ที่<br/>ตรวจสอบพบ<br/>ร่องรอย</li> </ol>          | - เจ้าหน้าที่ HR<br>/ผู้ที่ได้รับมอบหมาข                       | ทุก 7 วัน             | <ol> <li>ครวจชากหนูที่อาจมาติดกับ<br/>ดักและที่กินเหยื่อพิษหนู</li> <li>หากพบชากหนูให้นำใส่<br/>ถุงพลาสติกไปทิ้ง</li> </ol>                  | - เจ้าหน้าที่ HR<br>ผู้ที่ได้รับ<br>มอบหมาย  |

## การควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะ

| รหัสเอกสาร     | : | MO-P-018 |      |    |  |
|----------------|---|----------|------|----|--|
| วันที่เริ่มใช้ | : | 01       | /10/ | 63 |  |
| ครั้งที่แก้ไข  | : |          | 01   |    |  |
| หน้าที่        | : | 04       | /    | 04 |  |

| 5.ปลวก | น้ำยาฉีค  | ฉีดยาฆ่าปลวกและทำความสะอาดในพื้นที่ | ตามบริเวณพื้นที่ | - เจ้าหน้าที่ HR     | เคือนละ    | 1.สำรวจปลวกที่อาจติคมากับพา  | - เจ้าหน้าที่ HR |
|--------|-----------|-------------------------------------|------------------|----------------------|------------|------------------------------|------------------|
|        |           | ที่มีรอยแตกร้าว                     | ที่ตรวจสอบพบ     | /ผู้ที่ได้รับมอบหมาย | ละ 1 ครั้ง | เลททุก 7 วัน                 | /ผู้ที่ใด้รับ    |
|        |           |                                     | ร่องรอย          |                      |            | 2.หากพบปลวกให้แจ้งผู้รับเหมา | มอบหมาย          |
|        |           |                                     |                  |                      |            | ช่วงให้มาบริการฉีดยาฆ่า      |                  |
|        |           |                                     |                  |                      |            | ปลวกทันที                    |                  |
| 6.นก   | ตาข่ายคัก | ติดตาข่ายตามช่องว่างบริเวณใต้หลังกา | ตามบริเวณพื้นที่ | - เจ้าหน้าที่ HR     | ทุก 7 วัน  | หากพบซากนกตกในบริเวณ         | - เจ้าหน้าที่ HR |
|        |           | ระหว่างอาการ                        | ที่ตรวจสอบพบ     | /ผู้ที่ได้รับมอบหมาย |            | พื้นที่ภายในอาคารให้นำใส่    | /ผู้ที่ได้รับ    |
|        |           |                                     | ร่องรอย          |                      |            | ถุงพลาสติกไปทิ้ง             | มอบหมาย          |

- 5.5 เจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย จะรวบรวมแผ่นกาวดักแมลงแต่ละพื้นที่พร้อมกับตรวจนับจำนวนแมลง เดือน ละ 1 ครั้ง <u>บันทึกการควบคุมและกำจัดสัตว์พาหะนำเชื้อ (MO-F-052)</u>
- 5.6 เจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย ทำการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติ
  - 5.6.1 ประเภทเหยื่อพิษหนูและเหยื่อแผ่นกาวดักหนู จากรายงานของผู้รับเหมาช่วง เป็นประจำทุกสิ้นเดือน
  - 5.6.2 ประเภทร่องรอยสัตว์พาหะนำเชื้อ จากเจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย ตามบันทึกควบคุมและกำจัดสัตว์ พาหะนำเชื้อ (MO-F-052)
  - จากนั้นจะรายงานข้อมูลให้เจ้าของพื้นที่ทราบถึงแนวโน้มของสถิติปริมาณสัตว์พาหะที่เกิดขึ้นในแต่ละพื้นที่ รับทราบทุกเคือน
- 5.7 เจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ใค้รับมอบหมาย ทำการทวนสอบและประเมินผลทุกเดือน หากพบว่าการควบคุม / คูแลสัตว์ พาหะนำเชื้อ โดยคำกล่าวข้างต้นที่กำหนดไว้ใน ข้อ5.4 ไม่ได้ผล หรือยังไม่สามารถควบคุมสัตว์พาหะนำเชื้อให้ ลดลงได้ ให้หาวิธีการควบคุม / กำจัดและป้องกัน หรือปรับเปลี่ยนวิธีการใหม่ หรือความถี่มากขึ้นจนกว่าจะ สามารถควบคุมได้ ถ้ากรณีมีการว่าจ้างจากผู้ให้บริการภายนอกให้ใช้รายงานจากหน่วยงานนั้นแทน
- 5.8 เจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย ตรวจเช็คหลอดไฟดักแมลงแต่ละพื้นที่ หลอดไฟใช้งานได้หรือไม่ หลอดไฟ ต้องมีสภาพพร้อมใช้งานได้ตลอด ถ้าพบว่าไม่ติดหรือหลอดไฟมีปัญหาควรแจ้งฝ่ายวิศวกรรมมาทำการ ตรวจสอบหลอดไฟ
- 5.9 เจ้าหน้าที่ HR/ผู้ที่ได้รับมอบหมาย ตรวจเช็คระยะเวลาการใช้งานของหลอดไฟ ทุก 6 เดือน ตามรอบระยะเวลา ที่กำหบด

### 6. ประวัติการแก้ไข (History Record)

| ครั้งที่แก้ไข | วันที่แก้ใข | รายละเอียด  |
|---------------|-------------|---|
| 00            | 02/03/63    | ยกร่างเอกสารระเบียบปฏิบัติใหม่                      |
| 01            | 01/10/63    | เพิ่มการตรวจสอบซากหนูกินเหยื่อพิษหนูและการตรวจสอบนก |