

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย

พ.ศ. ๒๕๕๖

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสอง และมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ ประกอบกับมาตรา ๓๒ มาตรา ๓๓ มาตรา ๔๑ มาตรา ๔๓ และมาตรา ๔๕ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตราย ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิก

(๑) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๘ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๓๘

(๒) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๓ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓

(๓) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๓ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๔๓

(๔) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๔๔ ลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๔๔

(๕) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๖ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๔๖

(๖) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๘ ลงวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

(๗) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๔๙ ลงวันที่ ๒๖ มกราคม พ.ศ. ๒๕๔๙

(๘) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๔๙ ลงวันที่ ๒๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๙

(๙) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๒ ลงวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๒

(๑๐) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๕๓ ลงวันที่ ๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๓

(๑๑) ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุล้ำตราย (ฉบับที่ ๘) พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕

ข้อ ๒ ให้ระบุชื่อวัตถุล้ำตรายหรือที่มีชื่ออื่น แต่มีสูตรโครงสร้างทางเคมีอย่างเดียวกันและวัตถุล้ำตรายที่มีคุณสมบัติตามที่ระบุไว้ในบัญชีรายชื่อวัตถุล้ำตรายท้ายประกาศนี้ เป็นวัตถุล้ำตราย ทั้งนี้ ไม่ว่าจะมีความเข้มข้นเพียงใดหรือนำไปใช้เพื่อการใด เว้นแต่จะมีการระบุความเข้มข้นหรือเงื่อนไขไว้เป็นการเฉพาะ

ข้อ ๓ ให้แบ่งวัตถุล้ำตรายตามข้อ ๒ เป็นวัตถุล้ำตรายชนิดที่ ๑ ชนิดที่ ๒ ชนิดที่ ๓ และชนิดที่ ๔

ข้อ ๔ ให้หน่วยงานดังต่อไปนี้เป็นหน่วยงานผู้รับผิดชอบในการควบคุมวัตถุล้ำตรายให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติวัตถุล้ำตราย พ.ศ. ๒๕๓๕

(๑) กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบในการควบคุมวัตถุล้ำตรายตามบัญชี ๑ ท้ายประกาศนี้

(๒) กรมประมงรับผิดชอบในการควบคุมวัตถุล้ำตรายตามบัญชี ๒ ท้ายประกาศนี้

(๓) กรมปศุสัตว์รับผิดชอบในการควบคุมวัตถุล้ำตรายตามบัญชี ๓ ท้ายประกาศนี้

(๔) สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบในการควบคุมวัตถุล้ำตรายตามบัญชี ๔ ท้ายประกาศนี้

(๕) กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบในการควบคุมวัตถุล้ำตรายตามบัญชี ๕ ท้ายประกาศนี้

(๖) กรมธุรกิจพลังงานรับผิดชอบในการควบคุมวัตถุล้ำตรายตามบัญชี ๖ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๕ ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครองวัตถุล้ำตรายตามข้อ ๒ ที่ได้ดำเนินการโดยชอบด้วยกฎหมายอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ แจ้งการดำเนินการสำหรับวัตถุล้ำตรายชนิดที่ ๒ หรือยื่นคำขออนุญาตสำหรับวัตถุล้ำตรายชนิดที่ ๓ ภายในกำหนดสามสิบวัน นับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ และถ้าวัตถุล้ำตรายใดจะต้องขึ้นทะเบียน ก็ให้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนภายในกำหนดเวลาดังกล่าวด้วย

ข้อ ๖ ให้ใบสำคัญการขึ้นทะเบียน ใบรับแจ้ง ใบอนุญาต และการดำเนินการใด ๆ เกี่ยวกับวัตถุล้ำตรายชนิดเดียวกันนั้น ที่มีอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ให้ยังคงใช้ได้ต่อไป ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงสนธิสัญญาและข้อผูกพันระหว่างประเทศประกอบด้วย

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ประเสริฐ บุญชัยสุข

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖
บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	2,4,5-ทีซีพี (2,4,5-TCP) หรือ 2,4,5-ไตรคลอโรฟีนอล(2,4,5-trichlorophenol)	95-95-4	4	
2	2,4,5-ทีพี (2,4,5-TP) หรือ กรด (±)-2-(2,4,5-ไตรคลอโรฟีนอกซี) โพรพิโอนิก [(±)-2-(2,4,5-trichlorophenoxy) propionic acid]	93-72-1	4	
3	2,4-ดี (2,4-D) หรือ กรด (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซีติก [(2,4-dichlorophenoxy) acetic acid]	94-75-7	3	
4	2,4-ดี-โซเดียม (2,4-D-sodium) หรือ โซเดียม (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต [sodium (2,4-dichlorophenoxy) acetate]	2702-72-9	3	
5	2,4-ดี-ไดเมทิลแอมโมเนียม (2,4-D-dimethylammonium) หรือ ไดเมทิลแอมโมเนียม (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต [dimethylammonium (2,4-dichlorophenoxy) acetate]	2008-39-1	3	
6	2,4-ดี-ไดโอลามีน (2,4-D-diolamine) หรือ บิส (2-ไฮดรอกซีเอทิล) แอมโมเนียม (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต [bis(2-hydroxyethyl) ammonium (2,4-dichlorophenoxy) acetate]	5742-19-8	3	
7	2,4-ดี-ไตรไอโซโพรพิลแอมโมเนียม (2,4-D triisopropylammonium)	34075-45-1	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
8	2,4-ดี-โทรลามีน (2,4-D-trolamine) หรือ ทริส (2-ไฮดรอกซีเอทิล) แอมโมเนียม (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต [tris (2-hydroxyethyl) ammonium (2,4-dichlorophenoxy) acetate]	2569-01-9	3	
9	2,4-ดี-บิวทิล (2,4-D-butyl) หรือ บิวทิล (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต [butyl (2,4-dichlorophenoxy) acetate]	94-80-4	3	
10	2,4-ดี-บิวโททิล (2,4-D-butotyl) หรือ 2-บิวทอกซีเอทิล (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต [2-butoxyethyl(2,4-dichlorophenoxy) acetate]	1929-73-3	3	
11	2,4-ดี-โพลีเอทิลีนไกลคอล (2,4-D-polyethyleneglycol)	53404-02-7	3	
12	2,4-ดี-โอลามีน (2,4-D-olamine)	3599-58-4	3	
13	2,4-ดี-ไอซอกทิล (2,4-D-isooctyl) หรือ ออกทิล (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต (มิกซ์ออกทิลไอโซเมอร์) [octyl (2,4-dichlorophenoxy) acetate (mixed octyl isomers)]	25168-26-7	3	
14	2,4-ดี-ไอโซบิวทิล (2,4-D-isobutyl) หรือ 2-เมทิลโพรพิล (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต [2-methypropyl (2,4-dichlorophenoxy) acetate]	1713-15-1	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
15	2,4-ดี-ไอโซโพรพิล (2,4-D-isopropyl) หรือ ไอโซโพรพิล (2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี) อะซิเตต [isopropyl (2,4-dichlorophenoxy) acetate]	94-11-1	3	
16	4-ไนโตรไดฟีนิล (4-nitrodiphenyl)	92-93-3	4	
17	4-อะมิโนไดฟีนิล (4-aminodiphenyl)	92-67-1	4	
18	6-เบนซิลอะมิโนพิวรีน (6-benzylaminopurine)	1214-39-7	3	
19	กรด (2,4,5-ไตรคลอโรฟีนอกซีอะซิติก) [(2,4,5-trichlorophenoxy)acetic acid] หรือ 2,4,5-ที (2,4,5-T)	93-76-5	4	
20	กรด (4-คลอโร-2-เมทิลฟีนอกซี) อะซิติก (4-chloro-2-methylphenoxy)acetic acid หรือ เอ็มซีพีเอ (MCPA)	94-74-6	3	
21	กรด 1-แนฟทิลอะซิติก (1-naphthylacetic acid) หรือ เอ็นเอเอ (NAA)	86-87-3	3	
22	กรด 4-(4-คลอโร-ออร์โท-โทลิลอกซี)บิวไทริก [4-(4-chloro-o-tolyloxy)butyric acid] หรือ เอ็มซีพีบี (MCPB)	94-81-5	4	
23	กรดจิบเบอเรลลิก (gibberellic acid)	77-06-5	3	
24	กรดโพรพิโอนิก (propionic acid)	79-09-4	3	
25	กรดฟอสโฟนิก (phosphonic acid)	13598-36-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
26	กรดเมทิลอาร์โซนิค (methylarsonic acid)	124-58-3	3	
27	กรดอินโดล-3-อิลบิวไทริก (indol-3-ylbutyric acid) หรือ ไอบีเอ (IBA)	133-32-4	3	
28	กรดอินโดล-3-อิลอะซีติก (indol-3-ylacetic acid) หรือ ไอเอเอ (IAA)	87-51-4	3	
29	กลูโฟซิเนต (กรด ดี-ไอโซเมอร์) [glufosinate (acid D-isomer)]	35597-44-5	3	
30	กลูโฟซิเนต (กรด ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [glufosinate (acid unstated stereochemistry)]	51276-47-2	3	
31	กลูโฟซิเนต (กรดราซีมิก) [glufosinate (racemic acid)]	53369-07-6	3	
32	กลูโฟซิเนต-แอมโมเนียม (glufosinate-ammonium)	77182-82-2	3	
33	กัวซาทีน (guazatine)	108173-90-6	3	
34	กัวซาทีนอะซิเตต (guazatine acetate)	115044-19-4	3	
35	ไกลโฟเซต (glyphosate)	1071-83-6	3	
36	ไกลโฟเซต-เซสควิโซเดียม (glyphosate-sesquisodium)	70393-85-0	3	
37	ไกลโฟเซต-โซเดียม (glyphosate-sodium)	34494-03-6	3	
38	ไกลโฟเซต-ไดแอมโมเนียม (glyphosate-diammonium)	69254-40-6	3	
39	ไกลโฟเซต-ไตรมีเซียม (glyphosate-trimesium)	81591-81-3	3	
40	ไกลโฟเซต-โพแทสเซียม (glyphosate-potassium)	70901-20-1	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
41	ไกลโฟเซต-โมนอเอทิลแอมโมเนียม (glyphosate-monoethylammonium)	114370-14-8	3	
42	ไกลโฟเซต-โมนอแอมโมเนียม (glyphosate-monoammonium)	40465-66-5	3	
43	ไกลโฟเซต-ไอโซโพรพิลแอมโมเนียม (glyphosate-isopropylammonium)	38641-94-0	3	
44	ครีซอกซิม-เมทิล (kresoxim-methyl)	143390-89-0	3	
45	คลอร์ซัลฟูรอน (chlorsulfuron)	64902-72-3	3	
46	คลอร์ดีมีฟอร์ม (chlordimeform)	6164-98-3	4	
47	คลอร์ดีโคน (chlordecone)	143-50-0	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
48	คลอร์เดน (chlordane)	57-74-9	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
49	คลอร์ทาล (chlorthal)	2136-79-0	3	
50	คลอร์ทาล-ไดเมทิล (chlorthal-dimethyl)	1861-32-1	3	
51	คลอร์ไทโอฟอส (chlorthiophos)	60238-56-4	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
52	คลอร์โนโตรเฟน (chlornitrofen) หรือ ซีเอ็นพี (CNP)	1836-77-7	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
53	คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos)	2921-88-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมโรงงานอุตสาหกรรม
54	คลอร์ไพริฟอส-เมทิล (chlorpyrifos-methyl)	5598-13-0	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
55	คลอร์ฟลูอาซูรอน (chlorfluazuron)	71422-67-8	3	
56	คลอร์ฟิเนาเพอร์ (chlorfenapyr)	122453-73-0	3	
57	คลอร์เฟนวินฟอส [(แซด)+(อี)-ไอโซเมอร์] {chlorfenvinphos [(Z)+(E)-isomers]}	470-90-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
58	คลอร์เฟนวินฟอส [(แซด)-ไอโซเมอร์] {chlorfenvinphos [(Z)-isomer]}	18708-87-7	3	
59	คลอร์เฟนวินฟอส [(อี)-ไอโซเมอร์] {chlorfenvinphos [(E)-isomer]}	18708-86-6	3	
60	คลอร์มีควอต (chlormequat)	7003-89-6	3	
61	คลอร์มีควอตคลอไรด์ (chlormequat chloride)	999-81-5	3	
62	คลอรานิฟอร์มมีทาน (chloraniformethan)	20856-57-9	3	
63	คลอรานิล (chloranil)	118-75-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
64	คลอริมูรอน (chlorimuron)	99283-00-8	3	
65	คลอริมูรอน-เอทิล (chlorimuron-ethyl)	90982-32-4	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
66	คลอโรทาโลนิล (chlorothalonil)	1897-45-6	3	
67	คลอโรเบนซิลเลต (chlorobenzilate)	510-15-6	4	
68	คลอโรพิกริน (chloropicrin)	76-06-2	3	เฉพาะในสูตรผสมกับเมทิลโบรไมด์ (methyl bromide) เพื่อใช้ในการรมควัน
69	คลอโรฟีนอล (chlorophenol)	-	4	
70	คลีโธดิม (clethodim)	99129-21-2	3	
71	ควิซาโลฟอป (quizalofop)	76578-12-6	3	
72	ควิซาโลฟอป-พี-เทฟูริล (quizalofop-P-tefuryl)	119738-06-6	3	
73	ควิซาโลฟอป-พี-เอทิล (quizalofop-P-ethyl)	100646-51-3	3	
74	ควิซาโลฟอป-เอทิล (quizalofop-ethyl)	76578-14-8	3	
75	ควินคลอแรก (quinclorac)	84087-01-4	3	
76	ควินโตซีน (quintozene) หรือ ฟิซีเอ็นบี (PCNB)	82-68-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
77	ควินัลฟอส (quinalphos)	13593-03-8	3	
78	คอปเปอร์ (II) ซัลเฟต (เพนตะไฮเดรต) [copper (II) sulphate (pentahydrate)]	7758-99-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
79	คอปเปอร์ (II) ซัลเฟต (แอนไฮไดรัส) [copper (II) sulphate (anhydrous)]	7758-98-7	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
80	คอปเปอร์ (II) อาซีเนต [copper (II) arsenate]] หรือ คอปเปอร์อาร์ซีเนตไฮดรอกไซด์ (copper arsenate hydroxide)	16102-92-4	4	
81	คอปเปอร์ (II) ไฮดรอกไซด์ [copper (II) hydroxide]	20427-59-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
82	คอปเปอร์ซัลเฟต (ไตรเบสิก) [copper sulfate (tribasic)]	1333-22-8	3	
83	คอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ (copper oxychloride) หรือ คอปเปอร์ (II) คลอไรด์ออกไซด์ไฮเดรต [copper (II) chloride oxide hydrate]	1332-40-7	3	
84	คอปเปอร์ออกซีคลอไรด์ (copper oxychloride) หรือ คอปเปอร์ (II) คลอไรด์ไฮดรอกไซด์ [copper (II) chloride hydroxide]	1332-65-6	3	
85	คอปเปอร์เอทิลีนไดอะมีนคอมเพล็กซ์ (copper ethylene diaminecomplex)	13426-91-0	3	
86	คอลชิซิน (colchicine)	64-86-8	2	เฉพาะที่นำไปใช้ทางการแพทย์
87	คาซูกาไมซิน (kasugamycin)	6980-18-3	3	
88	คาซูกาไมซินไฮโดรคลอไรด์ไฮเดรต (kasugamycin hydrochloride hydrate)	19408-46-9	3	
89	คาตุซาฟอส (cadusafos)	95465-99-9	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
90	คาร์แทป (cartap)	15263-53-3	3	
91	คาร์แทปโมโนไฮโดรคลอไรด์ (cartap monohydrochloride)	15263-52-2	3	
92	คาร์แทปไฮโดรคลอไรด์ (cartap hydrochloride)	22042-59-7	3	
93	คาร์บอกซิน (carboxin)	5234-68-4	3	
94	คาร์บอนเตตระคลอไรด์ (carbon tetrachloride) หรือ เตตระคลอโรมีเทน (tetrachloromethane)	56-23-5	4	
95	คาร์บาริล (carbaryl)	63-25-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
96	คาร์เบนดาซิม (carbendazim)	10605-21-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
97	คาร์เบนดาซิมฟอสเฟต (carbendazim phosphate)	52316-55-9	3	
98	คาร์โบซัลแฟน (carbosulfan)	55285-14-8	3	
99	คาร์โบฟีโนไทออน (carbophenothion)	786-19-6	3	
100	คาร์โบฟูราน (carbofuran)	1563-66-2	3	
101	คาร์โพรพามิด (carpropamid)	104030-54-8	3	
102	คาร์เฟนทราโซน-เอทิล (carfentrazone-ethyl)	128639-02-1	3	
103	คิโนเมตไทโอเนต (chinomethionat)	2439-01-2	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
104	คิวปรัสออกไซด์ (cuprous oxide)	1317-39-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
105	คิโตเมียม โกลโบซัม (<i>Chaetomium globosum</i>)	-	2	
106	คิโตเมียม คิวเปรียม (<i>Chaetomium cupreum</i>)	-	2	
107	คูมาเตตระลิล (coumatetralyl)	5836-29-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
108	คูมาฟอส (coumaphos)	56-72-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
109	แคปทาฟอล (captafol)	2425-06-1	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
110	แคปแทน (captan)	133-06-2	3	
111	แคลเซียม บิส (ไฮโดรเจนเมทิลอาร์โซเนต) [calcium bis (hydrogen methylarsonate)]	5902-95-4	3	
112	แคลเซียมโพลีซัลไฟด์ (calcium polysulfide)	1344-81-6	3	
113	แคลเซียมอาร์ซีเนต (calcium arsenate)	7778-44-1	4	
114	โครทอกซิฟอส (crotoxyphos)	7700-17-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
115	โครมาฟิโนไซด์ (chromafenozide)	143807-66-3	3	
116	โคลไทอะนิดิน (clothianidin)	210880-92-5	3	
117	โคลไพราลิด (clopypalid)	1702-17-6	3	
118	โคลไพราลิด-โอลามีน (clopypalid-olamine)	57754-85-5	3	
119	โคลเฟนทีซีน (clofentezine)	74115-24-5	3	
120	โคลมาโซน (clomazone)	81777-89-1	3	
121	จ๊อดเฟนฟอส (jodfenphos) หรือ ไอโอโดเฟนฟอส (iodofenfos)	18181-70-9	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
122	เจนตามัยซินซัลเฟต (gentamicine sulfate)	1405-41-0	3	
123	ซัลโพรฟอส (sulprofos)	35400-43-2	3	
124	ซัลเฟนทราโซน (sulfentrazone)	122836-35-5	3	
125	ซัลเฟอร์ หรือกำมะถัน (sulfur)	7704-34-9	3	เฉพาะผลิตภัณฑ์สารป้องกันกำจัดเชื้อราที่มีกำมะถัน (sulfur) เป็นองค์ประกอบ
126	ซัลโฟเทป (sulfotep)	3689-24-5	4	
127	ซาโคซิสทีส สิงคโปร์เนซิส (<i>Sarcocystis singaporensis</i>)	-	2	
128	ซาโปนิน (saponin)	8047-15-2	2	
129	ซาฟรอล (safrole)	94-59-7	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
130	ซิงค์ฟอสไฟด์ (zinc phosphide)	1314-84-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
131	ซินเมทิลิน [เอกโซ(-)-ไอโซเมอร์] {cinmethylin [exo(-)-isomer]}	87819-60-1	3	
132	ซินเมทิลิน [เอกโซ(+)-ไอโซเมอร์] {cinmethylin [exo(+)-isomer]}	87818-61-9	3	
133	ซินเมทิลิน [เอกโซ(±)-ไอโซเมอร์] {cinmethylin [exo(±)-isomers]}	87818-31-3	3	
134	ซินซัลฟูรอน (cinosulfuron)	94593-91-6	3	
135	ซิมาซีน (simazine)	122-34-9	3	
136	ซิลลิโรไซด์ (scilliroside)	507-60-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
137	ซีตา-ไซเพอร์เมทริน (zeta-cypermethrin)	52315-07-8	3	
138	ซีทอกซิไดม (sethoxydim) หรือ (±)-2-[1-(เอทอกซีอิมิโน) บิวทิล]-5- [2-(เอทิลไทโอ) โพรพิล]-3-ไฮดรอกซี-2-ไซโคลเฮกเซน-1-โอน {(±)-2-[1-(ethoxyimino) butyl]-5-[2-(ethylthio) propyl]-3- hydroxy-2-cyclohexen-1-one}	74051-80-2	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
139	ซีทอกซิดิม (sethoxydim) หรือ 2-[1-(เอทอกซีอิมิโน) บิวทิล]-5-[2-(เอทิลไทโอ) โพรพิล]-1,3-ไซโคลเฮกเซนไดโอน {2-[1-(ethoxyamino) butylidene]-5-[2-(ethylthio) propyl]-1,3-cyclohexanedione}	71441-80-0	3	
140	ซีเนบ (zineb)	12122-67-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
141	โซเดียม 2,4-ไดไนโตรฟีนولات (sodium 2,4-dinitrophenolate)	51-28-5	3	
142	โซเดียม พารา-ไนโตรฟีนولات (sodium para-nitrophenolate)	824-78-2	3	
143	โซเดียม ออร์โท-ไนโตรฟีนولات (sodium ortho-nitrophenolate)	824-39-5	3	
144	โซเดียม-5-ไนโตรกัวैयाโคเลต (sodium-5-nitroguaiacolate)	67233-85-6	3	
145	โซเดียมคลอเรต (sodium chlorate)	7775-09-9	4	
146	โซเดียมคลอเรต (sodium chlorate)	7775-09-9	3	เฉพาะในรูปผลิตภัณฑ์ที่ผสมสารหน่วงปฏิกิริยา ตามที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ประกาศกำหนด
147	โซเดียมอาร์ซีนิต (sodium arsenite)	7784-46-5	4	
148	โซเดียมไฮโดรเจนเมทิลอาร์โซนิค (sodium hydrogen methylarsonate) หรือ เอ็มเอสเอ็มเอ (MSMA)	2163-80-6	3	
149	ไซโคลซัลฟามูรอน (cyclosulfamuron)	136849-15-5	3	
150	ไซโคลซิดิม (cycloxydim)	101205-02-1	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
151	ไซโคลซิดิม (ทอโทเมอร์) [cycloxydim (tautomer)]	99434-58-9	3	
152	ไซโคลเอต (cycloate)	1134-23-2	3	
153	ไซโคลเฮกซิไมด์ (cycloheximide)	66-81-9	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
154	ไซโปรโคนาโซล (2อาร์เอส, 3อาร์เอส, 2อาร์เอส, 3เอสอาร์-ไอโซเมอร์) {cyproconazole [(2RS, 3RS; 2RS, 3SR)-isomers]}	94361-06-5	3	
155	ไซโปรโคนาโซล (2อาร์เอส, 3เอสอาร์-ไอโซเมอร์) [cyproconazole (2RS, 3SR)-isomers]	94361-07-6	3	
156	ไซโปรโคนาโซล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [cyproconazole (unstated stereochemistry)]	113096-99-4	3	
157	ไซเพอร์เมทริน (cypermethrin)	52315-07-8	3	
158	ไซมอกซานิล (cymoxanil)	57966-95-7	3	
159	ไซยานาซีน (cyanazine)	21725-46-2	3	
160	ไซยานาไมด์ (cyanamide)	420-04-2	3	
161	ไซยาโนฟอส (cyanophos)	2636-26-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
162	ไซยาโนเฟนฟอส (cyanofenphos)	13067-93-1	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
163	ไซโรมาซีน (cyromazine)	66215-27-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
164	ไซฮาโลทริน (cyhalothrin)	68085-85-8	3	
165	ไซฮาโลฟอป-บิวทิล (cyhalofop-butyl)	122008-85-9	3	
166	ไซเฮกซาติน (cyhexatin)	13121-70-5	4	
167	ดาโซเมต (dazomet)	533-74-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
168	ดามิโนไซด์ (daminozide)	1596-84-5	4	
169	ดาลาพอน (dalapon)	75-99-0	3	
170	ดาลาพอน-โซเดียม (dalapon-sodium)	127-20-8	3	
171	ดีดีที (DDT) หรือ 1,1,1-ไตรคลอโร-2,2-บิส (คลอโรฟีนิล) อีเทน [1,1,1-trichloro-2,2-bis (chlorophenyl) ethane]	8017-34-3	4	
172	ดีบีซีพี (DBCP) หรือ 1,2-ไดโบรโม-3-คลอโรโพรเพน (1,2-dibromo-3-chloropropane)	96-12-8	4	
173	ดีมีตอน (demeton)	8065-48-3	4	
174	ดีมีตอน-เอส (demeton-S)	126-75-0	3	
175	ดีมีตอน-โอ (demeton-O)	298-03-3	3	
176	ดีมีฟิออน (demephion)	8065-62-1	4	
177	ดีลดริน (dieldrin)	60-57-1	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
178	ดีเอ็นไอซี (DNOC) หรือ 4,6-ไดไนโตร-ออโรโท-ครีซอล (4,6-dinitro-o-cresol)	534-52-1	4	
179	ดีเอสเอ็มเอ (DSMA) หรือ ไดโซเดียมเมทิลอาร์โซเนต (disodium methylarsonate)	144-21-8	3	
180	เดคะโบรมไบฟีนิล (decabromobiphenyl)	13654-09-6	4	
181	เดลทาเมทริน (deltamethrin)	52918-63-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
182	โดดีน (dodine)	2439-10-3	3	
183	โดดีน (ฟรีเบส) [dodine (free base)]	112-65-2	3	
184	โดดิมอร์ฟ (dodemorph)	1593-77-7	3	
185	โดดิมอร์ฟอะซิเตต (dodemorph acetate)	31717-87-0	3	
186	ไดคลอร์พروب (กรดราซีมิก) [dichlorprop (racemic acid)]	7547-66-2	3	
187	ไดคลอร์พروب (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [dichlorprop (unstated stereochemistry)] หรือ 2,4-ดีพี (2,4-DP) หรือ กรด (อาร์เอส)-2-(2,4-ไดคลอโรฟีนอกซี)โพรพิโอนิก [(RS)-2-(2,4-dichlorophenoxy)propionic acid]	120-36-5	3	
188	ไดคลอร์วอส (dichlorvos)	62-73-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
189	ไดคลอโรเฟน (dichlorophen)	97-23-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ กรมโรงงานอุตสาหกรรม
190	ไดแคมบา (dicamba)	1918-00-9	3	
191	ไดแคมบา-โซเดียม (dicamba-sodium)	1982-69-0	3	
192	ไดแคมบา-ไดเมทิลแอมโมเนียม (dicamba-dimethylammonium)	2300-66-5	3	
193	ไดแคมบา-โพแทสเซียม (dicamba-potassium)	10007-85-9	3	
194	ไดโคฟอล (dicofol)	115-32-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
195	ไดโครโตฟอส (dicrotophos)	141-66-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
196	ไดโครโตฟอสสารประกอบ (อี)-+(แซด) [dicrotophos (E) -+ (Z)-compounds]	3735-78-2	3	
197	ไดโครโทฟอส เดอะ (แซด)-อานาลอก [dicrotophos the (Z)-analogue]	18250-63-0	3	
198	ไดโคลฟอป (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [diclofop (unstated stereochemistry)]	40843-25-2	3	
199	ไดโคลฟอป-เมทิล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [diclofop-methyl (unstated stereochemistry)]	51338-27-3	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
200	ไดโคลฟอป-เมทิล (อาร์)-ไอโซเมอร์ [diclofop-methyl (R)-isomer]	71283-65-3	3	
201	ไดโคลฟอป-เมทิล (เอส)-ไอโซเมอร์ [diclofop-methyl (S)-isomer]	75021-72-6	3	
202	ไดโคลเฟนไทออน (dichlofenthion)	97-17-6	3	
203	ไดโคลแรน (dicloran)	99-30-9	3	
204	ไดซัลโฟตอน (disulfoton)	298-04-4	4	
205	ไดทาลิมฟอส (ditalimfos)	5131-24-8	3	
206	ไดไทอานอน (dithianon)	3347-22-6	3	
207	ไดไทโอเพอร์ (dithiopyr)	97886-45-8	3	
208	ไดโนแคป (สารประกอบเดี่ยว) [dinocap (single compound)]	131-72-6	3	
209	ไดโนแคป (ไอโซเมอร์ผสมแต่ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [dinocap (mixed isomers but unstated stereochemistry)]	39300-45-3	3	
210	ไดโนเซบ (dinoseb)	88-85-7	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
211	ไดโนเทิร์บ (dinoterb)	1420-07-1	4	
212	ไดโนบิวตอน (dinobuton)	973-21-7	3	
213	ไดโนโคนาโซล (diniconazole)	83657-24-3	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
214	ไดโนโคนาโซล (อี)-ไอโซเมอร์ [diniconazole (E)-isomers]	76714-88-0	3	
215	ไดโนโคนาโซล-เอ็ม (diniconazole-M)	83657-18-5	3	
216	ไดโนโคนาโซล-เอ็ม (อี)-(เอส)-ไอโซเมอร์ [diniconazole-M (E)-(S)-isomer]	83657-19-6	3	
217	ไดไนตรามีน (dinitramine)	29091-05-2	3	
218	ไดฟลูเบนซุรอน (diflubenzuron)	35367-38-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
219	ไดฟลูฟินีแคน (diflufenican)	83164-33-4	3	
220	ไดฟาซิโนน (diphacinone)	82-66-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
221	ไดฟีไทอาโลน (difethialone)	104653-34-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
222	ไดฟีนามิด (diphenamid)	957-51-7	3	
223	ไดฟีโนโคนาโซล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [difenoconazole (unstated stereochemistry)]	119446-68-3	3	
224	ไดเมทาเมทริน (dimethametryn)	22936-75-0	3	
225	ไดเมทีนามิด (dimethenamid)	87674-68-8	3	
226	ไดเมโทมอร์ฟ (dimethomorph)	110488-70-5	3	
227	ไดเมโทเอต (dimethoate)	60-51-5	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
228	ไดเมไทพิน (dimethipin)	55290-64-7	3	
229	ไดเมไพเพอเรต (dimepiperate)	61432-55-1	3	
230	ไดเมฟอกซ์ (dimefox)	115-26-4	4	
231	ไดเมฟูรอน (dimefuron)	34205-21-5	3	
232	ไดยูรอน (diuron)	330-54-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ กรมโรงงานอุตสาหกรรม
233	ไดออกซาคาร์บ (dioxacarb)	6988-21-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
234	ไดออกซาไทออน (dioxathion)	78-34-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
235	ไดออกซาเบนโซฟอส (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [dioxabenzofos (unstated stereochemistry)] หรือ ซาลิไทออน (salithion)	3811-49-2	3	
236	ไดอะซีนอน (diazinon)	333-41-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
237	ไดอะเฟนไทฟูรอน (diafenthiuron)	80060-09-9	3	
238	ไดอะลิฟอส (dialifos)	10311-84-9	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
239	เตตระคลอร์วินฟอส (tetrachlorvinphos)	22248-79-9	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
240	เตตระคลอร์วินฟอส [เตอะอานาโลกัส (อี) ไอโซเมอร์] {tetrachlorvinphos [the analogous (E)- isomer]}	22350-76-1	3	
241	เตตระคลอร์วินฟอส [ไอโซเมอร์ผสม (อี)+(แซด)] {tetrachlorvinphos [mixed (Z)-+(E)-isomers]}	961-11-5	3	
242	เตตระโคนาโซล (tetraconazole)	112281-77-3	3	
243	เตตระไดฟอน (tetradifon)	116-29-0	3	
244	เตตระเมทริน (tetramethrin)	7696-12-0	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
245	ไตรคลอร์ฟอน (trichlorfon)	52-68-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ กรมประมง สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
246	ไทรโคเดอร์มา ฮาร์เซียนัม (<i>Trichoderma harzianum</i>)	-	2	
247	ไทรโคลเพอร์ (triclopyr)	55335-06-3	3	
248	ไทรโคลเพอร์-ไตรเอทิลแอมโมเนียม (triclopyr-triethylammonium)	57213-69-1	3	
249	ไทรโคลเพอร์-บิวโททิล (triclopyr-butotyl)	64700-56-7	3	
250	ไทรไซคลาโซล (tricyclazole)	41814-78-2	3	
251	ไทรดิมอร์ฟ (tridemorph)	81412-43-3	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
252	ไตรติมอร์ฟ 4-ไตรดีซิล-คอมโพเนนต์ (tridemorph 4-tridecyl-component)	24602-86-6	3	
253	ไตรเนกซาแพก-เอทิล (trinexapac-ethyl)	95266-40-3	3	
254	ไตรเบนูรอน (tribenuron)	106040-48-6	3	
255	ไตรเบนูรอน-เมทิล (tribenuron-methyl)	101200-48-0	3	
256	ไตรฟลอกซีสโตรบิน (trifloxystrobin)	141517-21-7	3	
257	ไตรฟลูมิโซล (triflumizole)	68694-11-1 99387-89-0	3	
258	ไตรฟลูมูรอน (triflumuron)	64628-44-0	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
259	ไตรฟลูราลิน (trifluralin)	1582-09-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมประมง
260	ไตรโฟรีน (triforine)	26644-46-2	3	
261	ไตรอะโซฟอส (triazophos)	24017-47-8	3	
262	ไตรอะดีมีนอล (triadimenol)	55219-65-3	3	
263	ไตรอะดีมีฟอน (triadimefon)	43121-43-3	3	
264	ทราโลเมทริน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [tralomethrin (unstated stereochemistry)]	66841-25-6	3	
265	ทริส (2,3 -ไดโบรโมโพรพิล) ฟอสเฟต [tris (2,3-dibromopropyl) phosphate]	126-72-7	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
266	ทอกซาฟีน (toxaphene) หรือ แคมฟีคลอร์ (camphechlor)	8001-35-2	4	
267	ทิมิฟอส (temephos)	3383-96-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
268	ทีซีเอ็มทีบี (TCMTB) หรือ 2-(ไทโอไซยาโนเมทิลไทโอ) เบนโซไทอะโซล [2-(thiocyanomethylthio) benzothiazole]	21564-17-0	3	
269	ทีดีอี (TDE) หรือ ดีดีดี (DDD) หรือ 1,1-ไดคลอโร-2,2'-บิส (4-คลอโรฟีนิล) อีเทน [1,1-dichloro-2,2'-bis (4-chlorophenyl) ethane]	72-54-8	4	
270	ทีบูโคนาโซล (tebuconazole)	107534-96-3	3	
271	ทีบูไธยูรอน (tebuthiuron)	34014-18-1	3	
272	ทีบูฟีโนไซด์ (tebufenozide)	112410-23-8	3	
273	ทีบูเฟนไพเรต (tebufenpyrad)	119168-77-3	3	
274	ทีอีพีพี (TEPP) หรือ เตตระเอทิลไพโรฟอสเฟต (tetraethyl pyrophosphate)	107-49-3	4	
275	เทพราลอกซิดิม (tepraloxym)	149979-41-9	3	
276	เทฟลูเบนซูรอน (teflubenzuron)	83121-18-0	3	
277	เทอร์บูทริน (terbutryn)	886-50-0	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
278	เทอร์บูทิลลาซีน (terbuthylazine)	5915-41-3	3	
279	เทา-ฟลูวาไลเนต (tau-fluvalinate)	102851-06-9	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
280	แทลเลียมซัลเฟต (thallium sulfate)	7446-18-6	4	
281	โทลโคลฟอส-เมทิล (tolclofos-methyl)	57018-04-9	3	
282	โทลเฟนไพเรต (tolfenpyrad)	129558-76-5	3	
283	ไทแรม (thiram)	137-26-8	3	
284	ไทอะโคลพริด (thiacloprid)	111988-49-9	3	
285	ไทอะเบนดาโซล (thiabendazole)	148-79-8	3	
286	ไทอะมีทอกแซม (thiamethoxam)	153719-23-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
287	ไทโอไซแคลม (thiocyclam)	31895-21-3	3	
288	ไทโอไซแคลมไฮโดรเจนออกซาเลต (thiocyclam hydrogen oxalate)	31895-22-4	3	
289	ไทโอดิคาร์บ (thiodicarb)	59669-26-0	3	
290	ไทโอบนคาร์บ (thiobencarb)	28249-77-6	3	
291	ไทโอฟานอกซ์ (thiofanox)	39196-18-4	3	
292	ไทโอฟาเนต (thiophanate)	23564-06-9	3	
293	ไทโอฟาเนต-เมทิล (thiophanate-methyl)	23564-05-8	3	
294	ไทโอมิตอน (thiometon)	640-15-3	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
295	ไทโอยูเรีย (thiourea)	62-56-6	3	
296	นาเลด (naled)	300-76-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
297	นิโคซัลฟูรอน (nicosulfuron)	111991-09-4	3	
298	นิโคตินซัลเฟต (nicotine sulfate)	65-30-5	3	
299	นิโคลซาไมด์ (niclosamide)	50-65-7	3	
300	นิโคลซาไมด์-โอลามีน (niclosamide-olamine)	1420-04-8	3	
301	นิวเคลียร์โพลีฮีโดรซิสไวรัส (nuclear polyhedrosis virus) หรือ เอ็นพีวี (NPV)	-	2	
302	เนโพรพามาไมด์ (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [napropamide (unstated stereochemistry)]	15299-99-7	3	
303	เนโพรพามาไมด์ [(อาร์)-(-)-ไอโซเมอร์] {napropamide [(R)-(-)-isomer]}	41643-35-0	3	
304	เนโพรพามาไมด์ [(เอส)-(+)-ไอโซเมอร์] {napropamide [(S)-(+)-isomer]}	41643-36-1	3	
305	แนฟทิลามีน (naphthylamine)	134-32-7	4	
306	โนวาลูรอน (novaluron)	116714-46-6	3	
307	ไนโตรเฟน (nitrofen)	1836-75-5	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
308	บลาสทีซิดิน-เอส (blasticidin-S)	2079-00-7	3	
309	บาซิลลัส ซับทิลิส (<i>Bacillus subtilis</i>)	-	2	
310	บาซิลลัส ทูริงเยนซิส (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	68038-71-1	2	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
311	บิวทาคลอร์ (butachlor)	23184-66-9	3	
312	บิวทาฟีนาคิล (butafenacil)	134605-64-4	3	
313	บิวโทคาร์บอกซิม (butocarboxim)	34681-10-2	3	
314	บิวไทเลต (butylate)	2008-41-5	3	
315	บิวไทโอเบต (buthiobate)	51308-54-4	3	
316	บิส (คลอโรเมทิล) อีเทอร์ [bis (chloromethyl) ether]	542-88-1	4	
317	บิสไพริแบก-โซเดียม (bispyribac–sodium)	125401-92-5	3	
318	บีเอชซี (เบนซีนเฮกซะคลอไรด์) [BHC(benzene hexachloride)] หรือ เอชซีเอช (เฮกซะคลอโรไซโคลเฮกเซน) [HCH(hexachlorocyclohexane)]	608-73-1	4	
319	บูทราลิน (butralin)	33629-47-9	3	
320	บูโพรเฟซีน (buprofezin)	69327-76-0	3	
321	บูเวเรีย บัสเซียน่า (<i>Beauveria bassiana</i>)	-	2	
322	เบตา-ไซเพอร์เมทริน (beta-cypermethrin)	65731-84-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ กรมปศุสัตว์

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
323	เบตา-ไซฟลูทริน (beta-cyfluthrin)	68359-37-5	3	
324	เบตา-เอชซีเอช (beta-HCH) หรือ 1,3,5/2,4,6-เฮกซะคลอโรไซโคลเฮกเซน (1,3,5/2,4,6-hexachlorocyclohexane)	319-85-7	4	
325	เบตา-เอนโดซัลแฟน (beta-endosulfan)	33213-65-9	3	
326	เบนซอกซิเมต (benzoximate)	29104-30-1	3	
327	เบนซิลโคเนียมคลอไรด์ (benzalkonium chloride)	8001-54-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ กรมประมง กรมโรงงานอุตสาหกรรม และ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ซึ่งอยู่ในรูปของสารลดแรงตึงผิว (surfactants)
328	เบนซิลแทป (bensultap)	17606-31-4	3	
329	เบนซิลฟูรอน (bensulfuron)	99283-01-9	3	
330	เบนซิลฟูรอน-เมทิล (bensulfuron-methyl)	83055-99-6	3	
331	เบนซิดีน (benzidine)	92-87-5	4	
332	เบนซูลไซด์ (bensulide)	741-58-2	3	
333	เบนดิโอคาร์บ (bendiocarb)	22781-23-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
334	เบนทาโซน (bentazone)	25057-89-0	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
335	เบนฟูราคาร์บ (benfuracarb)	82560-54-1	3	
336	เบนฟูรีเซต (benfuresate)	68505-69-1	3	
337	เบนาลแลกซิล (benalaxyl)	71626-11-4	3	
338	เบโนมิล (benomyl)	17804-35-2	3	
339	แบกบิเคียวร์ (bacbicare)	-	3	
340	โบรดิฟาคุม (brodifacoum)	56073-10-0	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
341	โบรมาซิล (bromacil)	314-40-9	3	
342	โบรมาดิโอโลน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [bromadiolone (unstated stereochemistry)]	28772-56-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
343	โบรโมไซเคเลน (bromocyclen)	1715-40-8	3	
344	โบรโมโพรไพเลต (bromopropylate)	18181-80-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
345	โบรโมฟอส (bromophos)	2104-96-3	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
346	โบรโมฟอส-เอทิล (bromophos-ethyl)	4824-78-6	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
347	ไบเทอร์ทานอล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [bitertanol (unstated stereochemistry)]	55179-31-2	3	
348	ไบนาพาคริล (binapacryl)	485-31-4	4	
349	ไบฟีนอกซ์ (bifenox)	42576-02-3	3	
350	ไบเฟนทริน (bifenthrin)	82657-04-3	3	
351	ปารีส กรีน (paris green)	12002-03-8	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
352	พาราควอต (paraquat)	4685-14-7	3	
353	พาราควอตไดคลอไรด์ (paraquat dichloride)	1910-42-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
354	พาราควอตไดคลอไรด์ [บิส (เมทิลซัลเฟต)] {paraquat dichloride [bis (methyl sulfate)]}	2074-50-2	3	
355	พาราไทออน (parathion)	56-38-2	4	
356	พาราไทออน-เมทิล (parathion-methyl)	298-00-0	4	
357	พิโคลแรม (picloram)	1918-02-1	3	
358	พิโคลแรม-โพแทสเซียม (1:1) [picloram-potassium (1:1)]	2545-60-0	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
359	พิกลอร์แอม-โพแทสเซียม (ไม่ระบุส่วนประกอบ) [picloram-potassium(unstated composition)]	11562-68-2	3	
360	พินโดน (pindone)	83-26-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
361	พิริมิคาร์บ (pirimicarb)	23103-98-2	3	
362	พิริมิฟอส-เมทิล (pirimiphos-methyl)	29232-93-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
363	เพ็บูเลต (pebulate)	1114-71-2	3	
364	เพนโคนาโซล (penconazole)	66246-88-6	3	
365	เพนไซคูรอน (pencycuron)	66063-05-6	3	
366	เพนดิเมทาลิน (pendimethalin)	40487-42-1	3	
367	เพนตะคลอโรฟีนอล (pentachlorophenol)	87-86-5	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
368	เพนตะคลอโรฟีนีเตโซเดียม (pentachlorophenate sodium) หรือ เพนตะคลอโรฟีนอกไซด์โซเดียม (pentachlorophenoxide sodium)	131-52-2	4	
369	เพรทิลาคลอร์ (pretilachlor)	51218-49-6	3	
370	เพอร์ฟลูอิดอน (perfluidone)	37924-13-3	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
371	เพอร์เมทริน (permethrin)	52645-53-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
372	แพกโคลบิวทราซอล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [paclobutrazol (unstated stereochemistry)]	76738-62-0	3	
373	โพแทสเซียมคลอเรต (potassium chlorate)	3811-04-9	3	เฉพาะในรูปผลิตภัณฑ์ที่ใช้ควบคุมการเจริญเติบโตของพืชเท่านั้น และผสมสารหน่วงปฏิกิริยา ตามที่กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์ประกาศกำหนด
374	โพรคลอราซ (prochloraz)	67747-09-5	3	
375	โพรไซมิโดน (procymidone)	32809-16-8	3	
376	โพรโทเอต (prothoate)	2275-18-5	4	
377	โพรไทโอคาร์บ (prothiocarb)	19622-08-3	3	
378	โพรไทโอคาร์บไฮโดรคลอไรด์ (prothiocarb hydrochloride)	19622-19-6	3	
379	โพรไทโอฟอส (prothiofos)	34643-46-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
380	โพรพอกซัวร์ (propoxur)	114-26-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
381	โพรพาคลอร์ (propachlor)	1918-16-7	3	
382	โพรพาควิซาฟอป (propaquizafop)	111479-05-1	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
383	โพรพานิล (propanil)	709-98-8	3	
384	โพรพาโมคาร์บ (propamocarb)	24579-73-5	3	
385	โพรพาโมคาร์บไฮโดรคลอไรด์ (propamocarb hydrochloride)	25606-41-1	3	
386	โพรพาร์ไกต์ (propargite)	2312-35-8	3	
387	โพรพิโคนาโซล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [propiconazole (unstated stereochemistry)]	60207-90-1	3	
388	โพรพิโซคลอร์ (propisochlor)	86763-47-5	3	
389	โพรพีนบ (โม่โนเมอร์) [propineb (monomer)]	12071-83-9	3	
390	โพรพีนบ (โฮโมโพลิเมอร์) [propineb (homopolymer)]	9016-72-2	3	
391	โพรฟอกซิดิม (profoxydim)	139001-49-3	3	
392	โพรฟีโนฟอส (profenofos)	41198-08-7	3	
393	โพรมีคาร์บ (promecarb)	2631-37-0	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
394	โพลีคลอรีเนเตดเทอร์ฟีนิล (polychlorinated terphenyl) หรือ พีซีที (PCT)	61788-33-8	4	
395	โพลีออกซิน บี (polyoxin B)	19396-06-6	3	
396	ไพเพอโรนิลบิวทอกไซด์ (piperonyl butoxide) หรือ ไพเพอโรนิลอีเทอร์บิวทอกไซด์ (piperonyl ether butoxide)	51-03-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
397	ไพเพอโรฟอส (piperophos)	24151-93-7	3	
398	ไพราคาร์โบลิด (pyracarbolid)	24691-76-7	3	
399	ไพราโคลฟอส (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [pyraclofos (unstated stereochemistry)]	77458-01-6	3	
400	ไพราโคลสโตรบิน (pyraclostrobin)	175013-18-0	3	
401	ไพราโซซัลฟูรอน (pyrazosulfuron)	98389-04-9	3	
402	ไพราโซซัลฟูรอน-เอทิล (pyrazosulfuron-ethyl)	93697-74-6	3	
403	ไพราโซฟอส (pyrazophos)	13457-18-6	3	
404	ไพริดาเบน (pyridaben)	96489-71-3	3	
405	ไพริดาเฟนไทออน (pyridaphenthion)	119-12-0	3	
406	ไพริดาลิล (pyridalyl)	179101-81-6	3	
407	ไพริเดต (pyridate)	55512-33-9	3	
408	ไพรีนิวรอน (pyrinuron) หรือ ไพริมินิล (piriminil)	53558-25-1	4	
409	ไพริเบนซอกซิม (pyribenzoxim)	168088-61-7	3	
410	ไพริพรอกซีเฟน (pyriproxyfen)	95737-68-1	3	
411	ไพโรควิลอน (pyroquilon)	57369-32-1	3	
412	ฟทาไลด์ (phthalide หรือ fthalide)	27355-22-2	3	
413	ฟลูซิลาโซล (flusilazole)	85509-19-9	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
414	ฟลูไซทริน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [flucythrinate (unstated stereochemistry)]	70124-77-5	3	
415	ฟลูโทลานิล (flutolanil)	66332-96-5	3	
416	ฟลูเบนไดอะไมด์ (flubendiamide)	272451-65-7	3	
417	ฟลูเฟนซีน (flufenzine)	162320-67-4	3	
418	ฟลูเฟนออกซูรอน (flufenoxuron)	101463-69-8	3	
419	ฟลูเฟนนาเซต (flufenacet)	142459-58-3	3	
420	ฟลูมิคลอแรก-เพนทิล (flumiclorac-pentyl)	87546-18-7	3	
421	ฟลูมิออกซาซิน (flumioxazin)	103361-09-7	3	ที่ใช้ในการป้องกันกำจัดแมลง ศัตรูพืช โรคพืช วัชพืช และ ควบคุมการเจริญเติบโตของพืช
422	ฟลูเมทราลิน (flumetralin)	62924-70-3	3	
423	ฟลูเมทริน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [flumethrin (unstated stereochemistry)]	69770-45-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
424	ฟลูรอกซีเพอร์ (fluroxypyr)	69377-81-7	3	
425	ฟลูรอกซีเพอร์-เมปทิล (fluroxypyr-meptyl)	81406-37-3	3	
426	ฟลูวาลิเนต (ดีแอล-ไอโซเมอร์) [fluvalinate (DL-isomer)]	69409-94-5	3	
427	ฟลูออโรอะซิเตตโซเดียม (fluoroacetate sodium)	62-74-8	4	
428	ฟลูออโรอะซิทาไมด์ (fluoroacetamide)	640-19-7	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
429	ฟลูอะซิฟอป (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [fluazifop (unstated stereochemistry)]	69335-91-7	3	
430	ฟลูอะซิฟอป-บิวทิล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [fluazifop-butyl (unstated stereochemistry)]	69806-50-4	3	
431	ฟลูอะซิฟอป-พี-บิวทิล (fluazifop-P-butyl)	79241-46-6	3	
432	ฟลูโอเมทูรอน (fluometuron)	2164-17-2	3	
433	ฟอกซิม (phoxim)	14816-18-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
434	ฟอร์มีทาเนต (formetanate)	22259-30-9	3	
435	ฟอร์มีทาเนตไฮโดรคลอไรด์ (formetanate hydrochloride)	23422-53-9	3	
436	ฟอร์โมไทออน (formothion)	2540-82-1	3	
437	ฟอลเพต (folpet)	133-07-3	3	
438	ฟอสฟอรัส (phosphorus)	7723-14-0	4	
439	ฟอสฟามิดอน (แซด)-ไอโซเมอร์ [phosphamidon (Z)-isomer]	23783-98-4	4	
440	ฟอสฟามิดอน (อี)+(แซด)-ไอโซเมอร์ [phosphamidon (E)+(Z)-isomers]	13171-21-6	4	
441	ฟอสฟามิดอน (อี)-ไอโซเมอร์ [phosphamidon (E)-isomer]	297-99-4	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
442	ฟอสเมต (phosmet)	732-11-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
443	ฟอสอีทิล (fosetyl)	15845-66-6	3	
444	ฟอสอีทิล-อะลูมิเนียม (fosetyl-aluminium)	39148-24-8	3	
445	ฟามอกซาโดน (famoxadone)	131807-57-3	3	
446	ฟิโพรนิล (fipronil)	120068-37-3	3	
447	ฟีนอกซีคาร์บ (fenoxycarb)	72490-01-8	3	
448	ฟีนาซาควิน (fenazaquin)	120928-09-8	3	
449	ฟีนาซีนออกไซด์ (phenazine oxide) หรือ ฟีนาซาอิน-5-ออกไซด์ (phenzain-5-oxide)	304-81-4	3	
450	ฟีนามิโดน (fenamidone)	161326-34-7	3	
451	ฟีนามิโนซัลฟ (fenaminosulf)	140-56-7	3	
452	ฟีนามิฟอส (fenamiphos)	22224-92-6	3	
453	ฟีนาริโมล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [fenarimol (unstated stereochemistry)]	60168-88-9	3	
454	ฟีนูรอน (fenuron)	101-42-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
455	ฟีนูรอน-ทีซีเอ (fenuron-TCA) หรือ 1,1-ไดเมทิล-3-ฟีนิลยูโรเนียมไตรคลอโรอะซิเตต (1,1-dimethyl-3-phenyluronium trichloroacetate)	4482-55-7	3	
456	ฟิโนซาพรอป (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [fenoxaprop (unstated stereochemistry)]	73519-55-8	3	
457	ฟิโนซาพรอป (ราซีเมต) [fenoxaprop (racemate)]	95617-09-7	3	
458	ฟิโนซาพรอป-พี (fenoxaprop-P)	113158-40-0	3	
459	ฟิโนซาพรอป-พี-เอทิล (fenoxaprop-P-ethyl)	71283-80-2	3	
460	ฟิโนซาพรอป-เอทิล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [fenoxaprop-ethyl (unstated stereochemistry)]	66441-23-4	3	
461	ฟิโนซาพรอป-เอทิล (ราซีเมต) [fenoxaprop-ethyl (racemate)]	82110-72-3	3	
462	ฟิโนไทโอคาร์บ (fenothiocarb)	62850-32-2	3	
463	ฟิโนบูคาร์บ (fenobucarb) หรือ 2-เซคันดารี-บิวทิลฟีนิลเมทิลคาร์บาเมต (2-sec-butylphenyl methylcarbamate) หรือ บีพีเอ็มซี (BPMC)	3766-81-2	3	
464	ฟิโนพรอป (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) {fenoprop (unstated stereochemistry)}	93-72-1	3	
465	ฟูราไทโอคาร์บ (furathiocarb)	65907-30-4	3	
466	เฟนคลอร์ฟอส (fenchlorphos)	299-84-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
467	เฟนซัลโฟไทออน (fensulfothion)	115-90-2	4	
468	เฟนติน (fentin)	668-34-8	4	
469	เฟนตินอะซิเตต (fentin acetate)	900-95-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมประมง
470	เฟนตินไฮดรอกไซด์ (fentin hydroxide)	76-87-9	3	
471	เฟนทราซาไมด์ (fentrazamide)	158237-07-1	3	
472	เฟนโทเอต (phenthoate)	2597-03-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
473	เฟนไทออน (fenthion)	55-38-9	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
474	เฟนบูทาตินออกไซด์ (fenbutatin oxide)	13356-08-6	3	
475	เฟนพิกโคลนิล (fenpiclonil)	74738-17-3	3	
476	เฟนโพรพาทริน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [fenpropathrin (unstated stereochemistry)]	39515-41-8	3	
477	เฟนโพรพาทริน (ราซีเมต) [fenpropathrin (racemate)]	64257-84-7	3	
478	เฟนไพรอกซิเมต (fenpyroximate)	134098-61-6	3	
479	เฟนวาเลอเรต (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [fenvalerate (unstated stereochemistry)]	51630-58-1	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
480	เฟนิโตรไทออน (fenitrothion)	122-14-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
481	เฟอร์แบม (ferbam)	14484-64-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
482	โฟซามีน (fosamine)	59682-52-9	3	
483	โฟซามีน-แอมโมเนียม (fosamine-ammonium)	25954-13-6	3	
484	โฟซาโลน (phosalone)	2310-17-0	3	
485	โฟโนฟอส (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [fonofos (unstated stereochemistry)]	944-22-9	4	
486	โฟโนฟอส (ราซีเมต) [fonofos (racemate)]	66767-39-3	4	
487	โฟโนฟอส (อาร์)-ไอโซเมอร์ [fonofos (R)-isomer]	62705-71-9	4	
488	โฟโนฟอส (เอส)-ไอโซเมอร์ [fonofos (S)-isomer]	62680-03-9	4	
489	โฟมีซาเฟน (fomesafen)	72178-02-0	3	
490	โฟเรต (phorate)	298-02-2	4	
491	โฟลคูมาเฟน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [flocoumafen (unstated stereochemistry)]	90035-08-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
492	มอร์โฟไทออน (morphothion)	144-41-2	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
493	มานาบ (maneb)	12427-38-2	3	
494	มาลาไทออน (malathion)	121-75-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
495	มาลีอิกไฮดราไซด์ (ไดโอนโทเมอร์) [maleic hydrazide (dione tautomer)]	123-33-1	3	
496	มาลีอิกไฮดราไซด์โซเดียม (maleic hydrazide sodium)	28330-26-9	3	
497	มาลีอิกไฮดราไซด์โทเมอร์ดรอน [maleic hydrazide (tautomer drawn)]	10071-13-3	3	
498	มาลีอิกไฮดราไซด์โพแทสเซียม (maleic hydrazide potassium)	51542-52-0	3	
499	มิลบีเมกติน (milbemectin)	51596-10-2 51596-11-3	3	
500	มีแทม (metam)	144-54-7	3	
501	มีแทม-โซเดียม (metam-sodium)	137-42-8	3	
502	มีแทม-โซเดียมไดไฮเดรต (metam-sodium dihydrate)	6734-80-1	3	
503	เมกซาคาร์เบต (mexacarbate)	315-18-4	3	
504	เมคาร์แบม (mecarbam)	2595-54-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
505	เมโคพรอป (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [mecoprop (unstate stereochemistry)]	93-65-2	4	
506	เมโคพรอป (ราซีเมต) [mecoprop (racemate)]	7085-19-0	4	
507	เมตซัลฟูรอน (metsulfuron)	79510-48-8	3	
508	เมตซัลฟูรอน-เมทิล (metsulfuron-methyl)	74223-64-6	3	
509	เมตซัลโฟแว็กซ์ (metsulfovax)	21452-18-6	3	
510	เมทริบูซิน (metribuzin)	21087-64-9	3	
511	เมทอกซีคลอร์ (methoxychlor)	72-43-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
512	เมทอกซีฟีโนไซด์ (methoxyfenozide)	161050-58-4	3	
513	เมทอลคาร์บ (metolcarb)	1129-41-5	3	
514	เมทัลดีไฮด์ (เตตระเมอร์) [metaldehyde (tetramer)]	108-62-3	3	
515	เมทัลดีไฮด์ (ไม่ระบุสูตรโครงสร้างโมเลกุล) [metaldehyde (unspecified molecular formula)]	37273-91-9	3	
516	เมทัลดีไฮด์ (โฮโมโพลิเมอร์) [metaldehyde (homopolymer)]	9002-91-9	3	
517	เมทาซาคลอร์ (metazachlor)	67129-08-2	3	
518	เมทาเบนซิทาอะซูรอน (methabenzthiazuron)	18691-97-9	3	
519	เมทามิโดฟอส (methamidophos)	10265-92-6	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
520	เมทาไรเซียม แอนิโซเพลีย (<i>Metarhizium anisopliae</i>)	-	2	
521	เมทาแลกซิล (metalaxyl)	57837-19-1	3	
522	เมทาแลกซิล-เอ็ม (metalaxyl-M)	70630-17-0	3	
523	เมทิดาไทออน (methidathion)	950-37-8	3	
524	เมทิแรม (metiram)	9006-42-2	3	
525	เมทิลคลอไรด์ (methyl chloride) หรือ คลอโรมีเทน (chloromethane)	74-87-3	3	
526	เมทิลโบรไมด์ (methyl bromide) หรือ โบรโมอีเทน (bromomethane)	74-83-9	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
527	เมทิโอคาร์บ (methiocarb)	2032-65-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
528	เมโทโบรมูรอน (metobromuron)	3060-89-7	3	
529	เมโทพรีน (methoprene)	40596-69-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
530	เมโทมิล (methomyl)	16752-77-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
531	เมโทลาคลอร์ (metolachlor)	51218-45-2	3	
532	เมพิกวอต (mepiquat)	15302-91-7	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
533	เมพิควอตคลอไรด์ (mepiquat chloride)	24307-26-4	3	
534	เมโพรนิล (mepronil)	55814-41-0	3	
535	เมฟอสโฟลัน (mephosfolan)	950-10-7	4	
536	เมวินฟอส (mevinphos)	26718-65-0	4	
537	แมกนีเซียมฟอสไฟด์ (magnesium phosphide)	12057-74-8	3	
538	แมนโคเซบ (mancozeb)	8018-01-7	3	
539	โมนโครโตฟอส (monocrotophos)	2157-98-4	4	
540	โมลิเนต (molinate)	2212-67-1	3	
541	ไมโคลบิวทานิล (myclobutanil)	88671-89-0	3	
542	ไมเร็กซ์ (mirex)	2385-85-5	4	
543	ยูนิโคนาโซล (uniconazole)	83657-22-1	3	
544	โรทีโนน (rotenone)	83-79-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมประมง
545	ลินเดน (lindane) หรือ แกมมา-เฮกซะคลอโรไซโคลเฮกเซน (gamma-hexachlorocyclohexane) หรือ แกมมา-เอชซีเอช (γ- HCH)	58-89-9	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
546	ลินูรอน (linuron)	330-55-2	3	
547	ลูเฟนูรอน (lufenuron)	103055-07-8	3	
548	เลดอาร์ซีเนต (lead arsenate)	7784-40-9	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
549	เลนาซิล (lenacil)	2164-08-1	3	
550	เลปโทฟอส (leptophos)	21609-90-5	4	
551	แล็กโทเฟน (lactofen)	77501-63-4	3	
552	แลมบ์ดา-ไซฮาโลทริน (lambda-cyhalothrin)	91465-08-6	3	
553	วอร์ฟาริน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [warfarin (unstated stereochemistry)]	81-81-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
554	วอร์ฟาริน-(อาร์)-(+)-ไอโซเมอร์ [warfarin (R)-(+)-isomer]	5543-58-8	3	
555	วามิโดไทออน (vamidothion)	2275-23-2	3	
556	วาเลดามัยซิน (validamycin)	37248-47-8	3	
557	วินโคลโซลิน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [vinclozolin (unstated stereochemistry)]	50471-44-8	3	
558	ไวนิลคลอไรด์โมโนเมอร์ (vinyl chloride monomer) หรือ โมนอคลอโรอีทีน (monochloroethene)	75-01-4	4	
559	สคราแดน (schradan)	152-16-9	4	
560	สเตรปโตมัยซิน (streptomycin)	57-92-1	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการเกษตรเพื่อประโยชน์แก่ การป้องกันและกำจัดโรคพืช
561	สเตรปโตมัยซินเซสควิซัลเฟต (streptomycin sesquisulfate)	3810-74-0	3	ที่ใช้ในการเกษตร เพื่อประโยชน์แก่การป้องกันกำจัดโรคพืช

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
562	สโตรเบน (strobane) หรือ โพลีคลอโรเทอร์พีนส์ (polychloroterpenes)	8001-50-1	4	
563	สไตเนอร์นีมา (นีโอแอปเลกทานา) คาร์โปแคปซี [<i>Steinernema (Neoplectana) carpocapsae</i>]	-	2	
564	สไตเนอร์นีมา สยามคยาอี (<i>Steinernema siamkayai</i>)	-	2	
565	สปิโนแซด (spinosad)	168316-95-8 131929-60-7 131929-63-0	3	
566	สไปโรมีซิเฟน (spiromesifen)	283594-90-1	3	
567	สารผสมบอร์โดซ์ (bordeaux mixture)	8011-63-0	3	
568	สารผสมเบอร์กันดี (burgundy mixture)	11125-96-5	3	
569	ออกซาซัลฟูรอน (oxasulfuron)	144651-06-9	3	
570	ออกซาซิโคลมีโฟน (oxaziclomefone)	153197-14-9	3	
571	ออกซาไดซิล (oxadixyl)	77732-09-3	3	
572	ออกซาไดอะซอน (oxadiazon)	19666-30-9	3	
573	ออกซาไดอาร์กิล (oxadiargyl)	39807-15-3	3	
574	ออกซามิล (oxamyl)	23135-22-0	3	
575	ออกซีคาร์บอกซิน (oxycarboxin)	5259-88-1	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
576	ออกซีดีมีตอน-เมทิล (oxydemeton-methyl)	301-12-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
577	ออกซีเตตระไซคลินไฮโดรคลอไรด์ (oxytetracyclin hydrochloride)	2058-46-0	3	ที่ใช้ในการเกษตร เพื่อประโยชน์แก่การป้องกันกำจัดโรคพืช
578	ออกซีนคอปเปอร์ (oxine copper)	10380-28-6	3	
579	ออกซีฟลูออรีเฟน (oxyfluorfen)	42874-03-3	3	
580	ออกตะโบรโมไบฟีนิล (octabromobiphenyl)	27858-07-7	4	
581	ออร์โท-ไดคลอโรเบนซีน (o- dichlorobenzene) หรือ 1,2-ไดคลอโรเบนซีน (1,2-dichlorobenzene)	95-50-1	4	
582	ออไรซาลิน (oryzalin)	19044-88-3	3	
583	อะครินาทริน (acrinathrin)	101007-06-1	3	
584	อะครินาทริน [acrinathrin (unstated stereochemistry)]	103833-18-7	3	
585	อะซอกซิสโตรบิน (azoxystrobin)	131860-33-8	3	
586	อะซาดีแรกติน (azadirachtin)	11141-17-6	2	
587	อะซาเมทิฟอส (azamethiphos)	35575-96-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบ ของสำนักงานคณะกรรมการและยา และกรมปศุสัตว์
588	อะซีนฟอส-เมทิล (azinphos-methyl)	86-50-0	4	
589	อะซีนฟอส-เอทิล (azinphos-ethyl)	2642-71-9	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
590	อะซิฟลูออร์เฟน (acifluorfen)	50594-66-6	3	
591	อะซิฟลูออร์เฟน-โซเดียม (acifluorfen-sodium)	62476-59-9	3	
592	อะซีทามิพริด (acetamiprid)	135410-20-7	3	
593	อะซีโทคลอร์ (acetochlor)	34256-82-1	3	
594	อะซีเฟต (acephate)	30560-19-1	3	
595	อะซูแลม (asulam)	3337-71-1	3	
596	อะซูแลม-โซเดียม (asulam - sodium)	2302-17-2	3	
597	อะทราซีน (atrazine)	1912-24-9	3	
598	อะนิลาซีน (anilazine)	101-05-3	3	
599	อะนิโลฟอส (anilofos)	64249-01-0	3	
600	อะบาเมกติน (abamectin)	(i) 65195-55-3 (ii) 65195-56-4 (i+ii) 71751-41-2	3	
601	อะมิทราซ (amitraz)	33089-61-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
602	อะมิโทรอล (amitrole)	61-82-5	4	
603	อะมิโนคาร์บ (aminocarb)	2032-59-9	4	
604	อะมีทรีน (ametryn)	834-12-8	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
605	อะราไมท์ (aramite)	140-57-8	4	
606	อะลาคลอร์ (alachlor)	15972-60-8	3	
607	อะลานิคาร์บ (alanycarb)	83130-01-2	3	
608	อะลูมิเนียมฟอสไฟด์ (aluminium phosphide)	20859-73-8	3	
609	อัลดริน (aldrin)	309-00-2	4	
610	อัลดิคาร์บ (aldicarb)	116-06-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
611	อัลฟา-คลอโรไฮดริน (alpha-chlorohydrin)	96-24-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
612	อัลฟา-ไซเปอร์เมทริน (alpha-cypermethrin)	67375-30-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
613	อัลฟา-เอนโดซัลแฟน (alpha-endosulfan)	959-98-8	3	
614	อินดอกซาคาร์บ (indoxacarb)	144171-61-9 173584-44-6	3	
615	อินาเบนไฟด์ (inabenfide)	82211-24-3	3	
616	อิมาซาควิน (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [imazaquin (unstated stereochemistry)]	81335-37-7	3	
617	อิมาซาควิน-แอมโมเนียม (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [imazaquin-ammonium (unstated stereochemistry)]	81335-47-9	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
618	อิมาซาพิก (imazapic)	104098-48-8 104098-49-9	3	
619	อิมาซาเพอร์ (imazapyr)	81334-34-1	3	
620	อิมาซาเพอร์-ไอโซโพรพิลแอมโมเนียม (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [imazapyr-isopropylammonium (unstated stereochemistry)]	81510-83-0	3	
621	อิมาซาลิล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [imazalil (unstated stereochemistry)]	35554-44-0	3	
622	อิมาซาลิลไนเตรต (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [imazalil nitrate (unstated stereochemistry)]	33586-66-2	3	
623	อิมาซาลิลไฮโดรเจนซัลเฟต (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [imazalil hydrogen sulfate (unstated stereochemistry)]	60534-80-7	3	
624	อิมาเซทาเพอร์ (imazethapyr)	81335-77-5	3	
625	อิมาโซซัลฟูรอน (imazopsulfuron)	122548-33-8	3	
626	อิมิดาโคลพริด (imidacloprid)	138261-41-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
627	อิมिनอกทาดีนทริส (อัลบีลีเลต) [iminoctadine tris (albesilate)]	169202-06-6	3	
628	อีดีเฟนฟอส (edifenphos)	17109-49-8	3	
629	อีดีบี (EDB) หรือ เอทิลีนไดโบรไมด์ (ethylene dibromide)	106-93-4	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
630	อีไทรไดอะโซล (etridiazole)	2593-15-9	3	
631	อีทริมฟอส (etrimfos)	38260-54-7	3	
632	อีทาบอกแซม (ethaboxam)	162650-77-3	3	
633	อีทีโพรล (ethiprole)	181587-01-9	3	
634	อีทีฟอน (ethephon) หรือ กรด 2-คลอโรเอทิลฟอสโฟนิก (2-chloroethylphosphonic acid)	16672-87-0	3	
635	อีโทพรฟอส (ethoprophos)	13194-48-4	3	
636	อีโทเฟนพรอกซ์ (etofenprox)	80844-07-1	3	
637	อีไทออน (ethion)	563-12-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
638	อีพอกซีโคนาโซล (epoxiconazole)	106325-08-0	3	
639	อีพีเอ็น (EPN) หรือ ออร์โท-เอทิล ออร์โท-4-ไนโตรฟีนิลฟอสโฟโนไทโอเอต (O-ethyl O-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate)	2104-64-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
640	อีมาเมกตินเบนโซเอต (emamectin benzoate)	155569-91-8	3	
641	เอกซ์เอ็มซี (3,5-ไซลิลเมทิล คาร์บาเมต) [XMC (3,5-xylylmethyl carbamate)]	2655-14-3	3	
642	เอทอกซีซัลฟูรอน (ethoxysulfuron)	126801-58-9	3	
643	เอทิล 1-แนฟทิลอะซิเตต (ethyl 1-naphthyl acetate)	2122-70-5	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
644	เอทิลเฮกซิลีนไกลคอล (ethyl hexyleneglycol) หรือ เอทิลเฮกเซนไดออล (ethyl hexane diol) หรือ อีโทเฮกซะไดออล (ethohexadiol)	94-96-2	4	
645	เอทิลีนไดคลอไรด์ (ethylene dichloride) หรือ 1,2-ไดคลอโรอีเทน (1,2-dichloroethane)	107-06-2	4	
646	เอทิลีนออกไซด์ (ethylene oxide) หรือ 1,2-อีพอกซีอีเทน (1,2-epoxyethane)	75-21-8	4	
647	เอนดริน (endrin)	72-20-8	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
648	เอนโดซัลแฟน (endosulfan)	115-29-7	4	ยกเว้นสูตร CS
649	เอนโดซัลแฟน (endosulfan)	115-29-7	3	เฉพาะสูตร CS เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ใน ความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
650	เอ็มจีเค รีเพลเลนท์-11 (MGK repellent-11) หรือ 1,5อัลฟา,6,9,9อัลฟา,9เบตา-เฮกซะไฮโดร-4อัลฟา(4เอช)- ไดเบนโซฟูแรนคาร์บอกซัลดีไฮด์ [1,5a,6,9,9a,9b-hexahydro-4a(4H)-dibenzofurancarboxaldehyde]]	126-15-8	4	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
651	เอ็มซีพีเอ-ไทโอเอทิล (MCPA-thioethyl) หรือ ฟีนไทออล (phenothiol) หรือ เอส-เอทิล 4-คลอโร-ออริโท-โทลิลอกซีไทโออะซิเตต (S-ethyl 4-chloro-o-tolyloxythioacetate)	25319-90-8	4	
652	เอ็มไอพีซี (MIPC) หรือ ออริโท-คิวเมนิล เมทิลคาร์บาเมต (ไอโซโพรคาร์บ) [o-cumenyl methylcarbamate (isoprocarb)]	2631-40-5	3	
653	เอส-เบนซิล ออริโท, ออริโท-ไดไอโซโพรพิลฟอสโฟโรไทโอเอต (ไอโพรเบนฟอส) [S-benzyl O,O-diisopropyl phosphorothioate (iprobenfos)] หรือ ไอบีพี (IBP)	26087-47-8	3	
654	เอสเฟนวาลีเรต (esfenvalerate)	66230-04-4	3	
655	เอส-เอทิลไดโพรพิลไทโอคาร์บาเมต (S-ethyl dipropylthiocarbamate) หรือ อีพีทีซี (EPTC)	759-94-4	3	
656	เอเอ็นทียู (ANTU) หรือ อัลฟา-แนฟทิลไทโอยูเรีย (alpha-naphthylthiourea)	86-88-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
657	แอนทราควิโนน (anthraquinone)	84-65-1	3	
658	แอสเบสตอส : อะโมไซต์ (asbestos-amosite)	12172-73-5	4	
659	โอฟูเรซ (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [ofurace (unstated stereochemistry)]	58810-48-3	3	
660	โอเมโทเอต (omethoate)	1113-02-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
661	ไอซอกซาไทออน (isoxathion)	18854-01-8	3	
662	ไอซอกซาฟลูโทล (isoxaflutole)	141112-29-0	3	
663	ไอซาโซฟอส (isazofos)	42509-80-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
664	ไอโซคาร์โบฟอส (isocarbophos)	24353-61-5	3	
665	ไอโซโปรทูรอน (isoproturon)	34123-59-6	3	
666	ไอโซโปรไทโอเลน (isoprothiolane)	50512-35-1	3	
667	ไอโซเฟนฟอส (isofenphos)	25311-71-1	3	
668	ไอโปรไดโอน (iprodione)	36734-19-7	3	
669	ไอโพรวาลิคาร์บ (iprovalicarb)	140923-17-7 140923-25-7	3	
670	ไอออกซินิล (ioxynil)	1689-83-4	3	
671	ไอออกซินิล-โซเดียม (ioxynil-sodium)	2961-62-8	3	
672	ไอออกซินิลออกเตโนเอต (ioxynil octanoate)	3861-47-0	3	
673	ฮาลเฟนพรอกซ์ (halfenprox)	111872-58-3	3	
674	ฮาลอกซีฟอป (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [haloxyfop (unstated stereochemistry)]	69806-34-4	3	

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
675	ฮาลอกซีฟอป-พี-เมทิล (haloxyfop-p-methyl) หรือ ฮาลอกซีฟอป-อาร์ (haloxyfop-R)	72619-32-0	3	
676	ฮาลอกซีฟอป-อีโททิล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [haloxyfop-etotyl (unstated stereochemistry)]	87237-48-7	3	
677	ฮาโลซีฟอป-เมทิล (ไม่ระบุการจัดตำแหน่งอะตอม) [haloxyfop-methyl (unstated stereochemistry)]	69806-40-2	3	
678	เฮกซะคลอโรเบนซีน (hexachlorobenzene)	118-74-1	4	
679	เฮกซะโคนาโซล (hexaconazole)	79983-71-4	3	
680	เฮกซะซีนอน (haxazinone)	51235-04-2	3	
681	เฮกซะโบรโมไบฟีนิล (hexabromobiphenyl)	36355-01-8	4	
682	เฮกซีไทอะซอกซ์ (hexythiazox)	78587-05-0	3	
683	เฮปทาคลอร์ (heptachlor)	76-44-8	4	
684	เฮปทีโนฟอส (heptenophos)	23560-59-0	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
685	ไฮดราเมทิลนอน (hydramethylnon)	67485-29-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
686	ไฮเมกซาโซล (hymexazol)	10004-44-1	3	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖
บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ

บัญชี ๑.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	คลอโรฟีนอล (chlorophenol)	-	3	
2	แคดเมียมและสารประกอบแคดเมียม (cadmium and cadmium compounds)	-	4	
3	ไนโตรฟีนอล (nitrophenol)	-	3	
4	ไวต์ออยล์ หรือ รีไฟน์ ปีโตรเลียม ออยล์ (white oil or refined petroleum oil)	-	2	ส่วนที่ได้จากการกลั่นที่อุณหภูมิสูงกว่า 310 องศาเซลเซียส เฉพาะในผลิตภัณฑ์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการกำจัดศัตรูพืช ในการเกษตร
5	สารกลุ่มไพรีทรอยด์ (pyrethroids)	-	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
6	สารควบคุมการเจริญเติบโตของแมลง (insect growth regulators)	-	2	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
7	สารประกอบปรอท (mercury compounds)	-	4	
8	สารสกัดจากพืช เช่น สะเดา ข่า ตะไคร้หอม ฯลฯ เพื่อประโยชน์ ในการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูพืช	-	2	

บัญชี ๑.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
9	สารสำคัญ จุลชีพ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญ หรือจุลชีพ ที่ทำขึ้นเพื่อใช้ควบคุมการเจริญเติบโตของพืช ซึ่งรวมถึงการกระตุ้น การยับยั้ง การชลอการเจริญเติบโตของพืช เช่น การควบคุม การออกดอกติดผล เปลี่ยนสี ออกราก เป็นต้น	-	2	
10	สารสำคัญ จุลชีพ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญ หรือจุลชีพ ที่ทำขึ้นเพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ ที่เป็นศัตรูพืช	-	2	
11	สารสำคัญ จุลชีพ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญ หรือจุลชีพ ที่ทำขึ้นเพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมโรคพืช	-	2	
12	สารสำคัญ จุลชีพ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญ หรือจุลชีพ ที่ทำขึ้นเพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมวัชพืช หรือพืชที่ไม่พึง ประสงค์	-	2	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖
บัญชี ๒ ที่กรมประมงรับผิดชอบ

บัญชี ๒.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	กรดอะซิติก (acetic acid)	64-19-7	3	ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 80 โดยน้ำหนัก ($\leq 80\%$) ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิตร ีพืช หรือสัตว์อื่น
2	กรดเปอร์อะซิติก (peracetic acid)	79-21-0	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิตร ีพืช หรือสัตว์น้ำ
3	กรดไฮโดรคลอริก (hydrochloric acid) หรือ ไฮโดรเจนคลอไรด์ (hydrogen chloride) หรือ กรดเกลือ	7647-01-0	3	ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 15 โดยน้ำหนัก ($\leq 15\%$) ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิตร ีพืช หรือสัตว์อื่น
4	กลูตารัลดีไฮด์ (glutaraldehyde)	111-30-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิตร ีพืช หรือสัตว์น้ำ
5	แคลเซียมไฮโปคลอไรต์ (calcium hypochlorite)	7778-54-3	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิตร ีพืช หรือสัตว์อื่น
6	โซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide)	1310-73-2	1	ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 20 โดยน้ำหนัก ($\leq 20\%$) ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ใน ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิตร ีพืช หรือสัตว์อื่น
7	โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (sodium hypochlorite)	7681-52-9	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิตร ีพืช หรือสัตว์อื่น
8	ไตรคลอโรฟอน (trichlofon)	52-68-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิตร หรือสัตว์อื่น

บัญชี ๒.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
9	ไตรฟลูราลิน (trifluralin)	1582-09-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อรา ปรสิต พืช
10	เบนซิลโคเนียมคลอไรด์ (benzalkonium chloride) หรือ อัลคิลเบนซิลไดเมทิล แอมโมเนียมคลอไรด์ (alkylbenzyltrimethyl ammoniumchloride)	68424-85-1	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิต พืช และสัตว์อื่น
11	ฟอร์มาลดีไฮด์ (formaldehyde) หรือ เมทานัล (methanal)	50-00-0	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิต พืช หรือสัตว์อื่น
12	เฟนตินอะซิเตต (fentin acetate)	900-95-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน และกำจัดหอย
13	มาลาไคต์กรีนออกซาเลต (malchite green oxalate)	2437-29-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสวยงาม เพื่อประโยชน์ แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิต พืช หรือสัตว์น้ำ
14	มาลาไคต์กรีนออกซาเลต (malchite green oxalate)	2437-29-8	4	ยกเว้นในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสวยงาม
15	มาลาไคต์กรีนไฮโดรคลอไรด์ (malchite green hydrochloride)	569-64-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสวยงาม เพื่อประโยชน์แก่ การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิต พืช หรือสัตว์น้ำ
16	มาลาไคต์กรีนไฮโดรคลอไรด์ (malchite green hydrochloride)	569-64-2	4	ยกเว้นในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสวยงาม
17	โรทีโนน (rotenone)	83-79-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การกำจัดศัตรูปลา หรือศัตรูสัตว์น้ำอื่นๆ

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖
บัญชี ๒ ที่กรมประมงรับผิดชอบ

บัญชี ๒.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	กรดไตรคลอโรไอโซไซยานูริก และเกลือของกรดดังกล่าว (trichloroisocyanuric acid and its salts)	-	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิต พืช หรือสัตว์น้ำ
2	คลอรีนและสารที่ปล่อยคลอรีน (chlorine and chlorine releasing substances)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุม ป้องกัน กำจัด เชื้อจุลินทรีย์ ปรสิต พืช หรือสัตว์น้ำ

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖

บัญชี ๒ ที่กรมประมงรับผิดชอบ

บัญชี ๒.๓ รายชื่อกลุ่มผลิตภัณฑ์ควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	ผลิตภัณฑ์จุลชีพสำหรับปรับสภาพน้ำ หรือที่สร้างขึ้นเพื่อป้องกัน กำจัด ทำลาย หรือควบคุมจุลชีพ ปรสิต พืช หรือสัตว์น้ำอื่นในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ	-	2	
2	ผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้นเพื่อป้องกัน กำจัด ทำลาย หรือ ควบคุมจุลชีพ ปรสิต พืช หรือสัตว์น้ำอื่นในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ	-	2	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖

บัญชี ๓ ที่กรมปศุสัตว์รับผิดชอบ

บัญชี ๓.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	คูมาเตตระลิล (coumatetralyl)	5836-29-3	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำการขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
2	ไซเพอร์เมทริน (cypermethrin)	52315-07-8	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำการขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
3	ไซโรมาซีน (cyromazine)	66215-27-8	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำการขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
4	เดลทาเมทริน (deltamethrin)	52918-63-5	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำการขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
5	ไดฟีไทอาโลน (difethialone)	104653-34-1	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำการขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
6	ไดอะซินอน (diazinon)	333-41-5	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำการขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)

บัญชี ๓.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
7	เตตระเมทริน (tetramethrin)	7696-12-0	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
8	ไตรคลอโรฟอน (trichlorfon)	52-68-6	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
9	ไตรฟลูมูรอน (triflumuron)	64628-44-0	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
10	เทา-ฟลูวาไลเนต (tau-fluvalinate)	102851-06-9	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
11	ไทอะมีโทกแซม (thiamethoxam)	153719-23-4	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
12	เบตา-ไซเพอร์เมทริน (beta-cypermethrin)	65731-84-2	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
13	โบรดิฟาคูม (brodifacoum)	56073-10-0	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)

บัญชี ๓.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
14	โบรมาดิโอโลน (bromadiolone)	28772-56-7	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
15	โบรโมโพรไพเลต (bromopropylate)	18181-80-1	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
16	ไพเพอโรนิลบิวทอกไซด์ (piperonyl butoxide) หรือ ไพเพอโรนิลอีเทอร์บิวทอกไซด์ (piperonyl ether butoxide)	51-03-6	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
17	ฟลูเมทริน (flumethrin)	69770-45-2	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
18	ฟอกซิม (phoxim)	14816-18-3	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
19	ฟอสเมต (phosmet)	732-11-6	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
20	โฟลคูมาเฟน (flocoumafen)	90035-08-8	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)

บัญชี ๓.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
21	อะซาเมทิฟอส (azamethiphos)	35575-96-3	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
22	อะมิทราซ (amitraz)	33089-61-1	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
23	อัลฟา-ไซเพอร์เมทริน (alpha-cypermethrin)	67375-30-8	3	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็น ศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖
บัญชี ๓ ที่กรมปศุสัตว์รับผิดชอบ

บัญชี ๓.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	สารลดแรงตึงผิวชนิดไม่มีประจุ ยกเว้นสารโนนิลฟีนอลเอทอกซีเลต (nonionic surfactants ยกเว้น nonylphenol ethoxylate)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
2	สารลดแรงตึงผิวชนิดประจุลบ (anionic surfactants)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
3	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์ และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ ที่ใช้ประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาด หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล	-	2	-
4	สารสำคัญ จุลชีพ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญหรือจุลชีพที่ทำขึ้นเพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)	-	2	-
5	สารสกัดจากพืช เช่น สะเดา ข่า ตะไคร้หอม เพื่อใช้ประโยชน์ในการป้องกัน กำจัดแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์	-	2	-

บัญชี ๓.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
6	สารกลุ่มโนนิลฟีนอลเอทอกซีเลต (nonylphenol ethoxylate)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
7	ฟีนอล และสารประกอบฟีนอล (phenols and phenolic compounds)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
8	กรด (acids)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
9	ด่าง (alkalis) หรือแอลคาไลน์	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
10	สารกลุ่มอัลดีไฮด์ (aldehydes)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล

บัญชี ๓.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
11	คลอรีนและสารที่ปล่อยคลอรีน (chlorine and chlorine releasing substances)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
12	สารลดแรงตึงผิวชนิดประจุบวก (cationic surfactants)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
13	สารลดแรงตึงผิวชนิดที่มีทั้งประจุบวกและประจุลบ (amphoteric surfactants)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖

บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	1-(พารา-เมทอกซีฟีนิล)-2-เมทิล-1,3-โพรเพนไดออล-เมทิลีนอีเทอร์ [1-(p-methoxyphenyl)-2-methyl-1,3-propanediol-methylene ether]	5689-72-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
2	1,1,1-ไตรคลอโรอีเทน (1,1,1-trichloroethane) หรือ เมทิลคลอโรฟอร์ม (methyl chloroform)	71-55-6	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข
3	1,1,2-ไตรคลอโรอีเทน (1,1,2-trichloroethane)	79-00-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการลบหรือแก้คำผิดหรือเพื่อ การละลายสารเคมีที่ใช้ในการลบหรือแก้คำผิด หรือซักแห้งผ้าหรือ สิ่งทออื่นๆ
4	1,2,3,4-เตตระไฮโดร-2-แนฟทอล (1,2,3,4-tetrahydro-2-naphthol)	530-91-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
5	1,3-ไดคลอโร-5,5-ไดเมทิลไฮแดนโตอิน (1,3-dichloro-5,5-dimethylhydantoin)	118-52-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการซักผ้าขาว การฆ่าเชื้อโรคหรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ
6	2,4,5-ทีซีพี (2,4,5-TCP) หรือ 2,4,5-ไตรคลอโรฟีนอล (2,4,5-trichlorophenol)	95-95-4	4	
7	2,4-ไดไนโตรอะนิโซล (2,4-dinitroanisole)	119-27-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
8	2-ไนโตร-2-เมทิล-1,3-โพรเพนไดออล (2-nitro-2-methyl-1,3-propanediol)	77-49-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
9	2-ไนโตร-2-เอทิล-1,3-โพรเพนไดออลบิวทิลรีตีไฮด์อะซีทัล (2-nitro-2-ethyl-1,3-propanediol butyraldehyde acetal)	5702-40-9	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
10	2-ฟีนิลไซโคลเฮกเซนอล (2-phenylcyclohexanol)	1444-64-0	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
11	2-ฟีนิลเอทิล-อัลฟา-ไฮดรอกซีไอโซบิวทิเรต (2-phenylethyl-alpha-hydroxy isobutyrate)	10290-01-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
12	4-ไนโตรไดฟีนิล (4-nitrodiphenyl)	92-93-3	4	
13	4-อะมิโนไดฟีนิล (4-aminodiphenyl)	92-67-1	4	
14	กรดไซโคลเฮกเซนคาร์บอกซีลิก (cyclohexane carboxylic acid)	98-89-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
15	กรดโบริก (boric acid)	10043-35-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
16	กรดไฮโดรไซยานิก (hydrocyanic acid) หรือ ไฮโดรเจนไซยาไนด์ (hydrogen cyanide)	74-90-8	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
17	กลูตารัลดีไฮด์ (glutaraldehyde)	111-30-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรคพื้น ผาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ
18	คริมิดีน (crimidine)	535-89-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
19	ครูโฟเมต (crufomate)	299-86-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
20	คลอร์ดีมีฟอร์ม (chlordimeform)	6164-98-3	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
21	คลอร์ดีโคน (chlordecone)	143-50-0	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
22	คลอร์เดน (chlordane)	57-74-9	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
23	คลอร์ไทโอฟอส (chlorthiophos)	21923-23-9	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
24	คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos)	2921-88-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
25	คลอร์ไพริฟอส-เมทิล (chlorpyrifos-methyl)	5598-13-0	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
26	คลอร์เฟนวินฟอส [(แซด) + (อี)-ไอโซเมอร์] {chlorfenvinphos [(Z) + (E) -isomers]}	470-90-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
27	คลอร์มีฟอส (chlormephos)	24934-91-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
28	คลอรานิล (chloranil)	118-75-2	4	
29	คลอโรเบนซิเลต (chlorobenzilate)	510-15-6	4	
30	คลอโรฟอร์ม (chloroform) หรือ ไตรคลอโรมีเทน (trichloromethane)	67-66-3	4	ในผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข
31	คลอโรฟาซิโนน (chlorophacinone)	3691-35-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
32	ควินโตซีน (quintozene) หรือ พีซีเอ็นบี (PCNB)	82-68-8	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
33	คอปเปอร์อาร์ซีเนตไฮดรอกไซด์ (copper arsenate hydroxide)	16102-92-4	4	
34	คาร์บอนไดออกไซด์แข็ง (solid carbon dioxide) หรือ น้ำแข็งแห้ง (dry ice)	124-38-9	1	

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
35	คาร์บอนเตตระคลอไรด์ (carbon tetrachloride) หรือ เตตระคลอโรมีเทน (tetrachloromethane)	56-23-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข เพื่อประโยชน์ในการลบหรือแก้คำผิดหรือเพื่อละลาย สารเคมีที่ใช้ลบหรือแก้คำผิด หรือซักแห้งผ้าหรือสิ่งทออื่น
36	คาร์บาริล (carbaryl)	63-25-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
37	คาโลเมล (calomel)	10112-91-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
38	คีลีแวน (kelevan)	4234-79-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
39	คูมาเตตระลิล (coumatetralyl)	5836-29-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
40	คูมาฟอส (coumaphos)	56-72-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
41	คูมาฟูริล (coumafuryl)	117-52-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
42	แคปไซซิน (capsaicin)	404-86-4	4	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อขัดขวางระบบการทำงานของร่างกายเป็น การชั่วคราวเพื่อการป้องกันตัวหรือทำร้ายผู้อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
43	แคปทาฟอล (captafol)	2425-06-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
44	แคลเซียมอาร์ซีเนต (calcium arsenate)	7778-44-1	4	
45	แคลเซียมไฮโปคลอไรต์ (calcium hypochlorite)	7778-54-3	1	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคหรือกำจัดกลิ่น ในส้วม
46	โครโทกซิฟอส (crotoxyphos)	7700-17-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
47	โคเลแคลซิเฟอรอล (cholecalciferol)	67-97-0	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
48	ไคโนพรีน (kinoprene)	37882-31-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน กำจัดแมลง โดยการควบคุมการ เจริญเติบโตของแมลง
49	จ็อดเฟนฟอส (jodfenphos)	18181-70-9	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
50	ซัลฟลูรามิด (sulfluramid)	4151-50-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
51	ซิงค์ฟอสไฟด์ (zinc phosphide)	1314-84-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
52	ซิลลิโรไซด์ (scilliroside)	507-60-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
53	ซิลเวกซ์ (silvex)	93-72-1	4	
54	ซิส-ไบไซโคล (2,2,1-เฮปทีน-2,3-ไดคาร์บอกซิลิกแอซิด) เมทิลเอสเทอร์ [cis-bicyclo (2,2,1-heptene-2,3-dicarboxylic acid) methyl ester]	5826-73-3	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
55	เซคันดารี-บิวทิลเมอร์แคปแทน (sec-butyl mercaptan) หรือ 2-บิวเทนไธออล (2-butanethiol)	513-53-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อขัดขวางระบบการทำงานของร่างกายเป็น การชั่วคราวเพื่อการป้องกันตัวหรือทำร้ายผู้อื่น
56	ซาฟรอล (safrole)	94-59-7	4	
57	โซเดียมฟลูออไรด์ (sodium fluoride)	7681-49-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
58	โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (sodium hypochlorite)	7681-52-9	1	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคหรือกำจัดกลิ่น ในสระว่ายน้ำ
59	ไซโคลเฮกซิมิด (cycloheximide)	66-81-9	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
60	ไซโคลเฮกซิลอะซีโตอะซิเตต (cyclohexyl acetoacetate)	6947-02-0	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
61	ไซยาโนฟอส (cyanophos)	2636-26-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
62	ดีดีที (DDT) หรือ 1,1,1-ไตรคลอโร-2,2-บิส (4-คลอโรฟีนิล) อีเทน (1,1,1-trichloro-2,2-bis (4-chlorophenyl) ethane)	50-29-3	4	
63	ดีบีซีพี (DBCP) หรือ 1,2-ไดโบรม-3-คลอโรโพรเพน (1,2-dibromo-3-chloropropane)	96-12-8	4	
64	ดีลดริน (dieldrin)	60-57-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
65	ดีอีอีที (DEET) หรือ เอ็น,เอ็น-ไดเอทิล-3-เมทิลเบนซามายด์ (N,N-diethyl-3-methylbenzamide)	134-62-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
66	เดคาโบรมไบฟีนิล (decabromobiphenyl)	13654-09-6	4	
67	ได (ฟีนิลเมอร์คิวรี) โดเดซีนิลซัคซิเนต [di (phenylmercury) dodecenyl succinate] หรือ ได (ฟีนิลเมอร์คิวรี) โดเดซีนิล-3-ซัคซิเนต [di (phenylmercury) dodecenyl-3-succinate]	27236-65-3	4	

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
68	ไดคลอรวอส (dichlorvos)	62-73-7	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
69	ไดโคฟอล (dicofol)	115-32-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
70	ไดโครโตฟอส (dicrotophos)	141-66-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
71	ไดไนโตรครีซอล (dinitrocresol) หรือ ดีเอ็นไอซี (DNOC)	534-52-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข
72	ไดบิวทิลฟทาเลต (dibutyl phthalate)	84-74-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
73	ไดฟลูเบนซูรอน (diflubenzuron)	35367-38-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
74	ไดฟาซิโนน (diphacinone)	82-66-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
75	ไดฟีนาคูม (difenacoum)	56073-07-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
76	ไดเมทิลฟทาเลต (dimethyl phthalate)	131-11-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
77	ไดเมทิลแลน (dimetilan)	644-64-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
78	ไดออกซาคาร์บ (dioxacarb)	6988-21-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
79	ไดออกซาไทออน (dioxathion)	78-34-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
80	ไดอะซินอน (diazinon)	333-41-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
81	ไดเอทิลฟทาเลต (diethyl phthalate)	84-66-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
82	ไดเอทิลีนไกลคอลโมโนบิวทิลอีเทอร์อะซิเตต (diethylene glycol monobutyl ether acetate)	124-17-4	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
83	ไดไอโซโพรพิลทาร์เทรต (di-isopropyl tartrate)	2217-15-4	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
84	เตตระคลอร์วินฟอส (tetrachlorvinphos)	22248-79-9	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
85	เตตระคลอโรอีเทน (tetrachloroethane) หรือ อะเซทิลีนเตตระคลอไรด์ (acetylene tetrachloride) หรือ 1,1,2,2-เตตระคลอโรอีเทน (1,1,2,2-tetrachloroethane)	79-34-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข
86	ไตรคลอโรฟอน (trichlorfon)	52-68-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
87	ทริส (2,3-ไดโบรโมโพรพิล) ฟอสเฟต [tris (2,3-dibromopropyl) phosphate]	126-72-7	4	
88	ทอกซาฟิน (toxaphene) หรือ แคมพีคลอร์ (camphechlor)	8001-35-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
89	ทานไนด์ (thanite)	115-31-1	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
90	ทีดีอี (TDE) หรือ ดีดีดี (DDD) หรือ 1,1-ไดคลอโร-2,2-บิส (4-คลอโรฟีนิล) อีเทน [1,1-dichloro-2,2-bis (4-chlorophenyl) ethane]	72-54-8	4	
91	ทีมีฟอส (temephos)	3383-96-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
92	เทอร์เทียรี-บิวทิลเมอร์แคปแทน (tert-butyl mercaptan) หรือ 2-เมทิล-2-โพรเพนไทออล (2-methyl-2-propanethiol)	75-66-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อขัดขวางระบบการทำงานของร่างกายเป็น การชั่วคราวเพื่อการป้องกันตัวหรือทำร้ายผู้อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
93	แพลเลียมซัลเฟต (thallium sulfate)	7446-18-6	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
94	นอร์บอร์ไมด์ (norbormide)	991-42-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
95	ไดบิวทิล-ดีแอล-มาเลต (dibutyl-DL-malate)	6280-99-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
96	นอร์มัล-บิวทิลเมอร์แคปแทน (n-butyl mercaptan) หรือ 1-บิวเทนไทโธล (1-butanethiol)	109-79-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อขัดขวางระบบการทำงานของร่างกายเป็น การชั่วคราวเพื่อการป้องกันตัวหรือทำร้ายผู้อื่น
97	นอร์มัล-โพรพิลซินนามาต (n-propyl cinnamate)	7778-83-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
98	นาเลด (naled)	300-76-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
99	น้ำมันตะไคร้หอม หรือ ซิโตรเนลลาออยล์ (citronella oil)	8000-29-1	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
100	แนฟทาลีน (naphthalene)	91-20-3	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น หรือเพื่อประโยชน์ในการดับกลิ่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
101	แนฟทิลามีน (naphthylamine)	134-32-7	4	
102	บาซิลลัส ทุริงเยนซิส (<i>Bacillus thuringiensis</i>)	68038-71-1	3	ในผลิตภัณฑ์ที่มีสารสำคัญที่ได้มาจากหรือเป็นผลผลิตของเชื้อจุลินทรีย์ที่ใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับและป้องกันอันตรายแก่บุคคล โดยมุ่งหมายในการกำจัดตัวอ่อนของยุงหรือแมลง
103	บิส (คลอโรเมทิล) อีเทอร์ [bis (chloromethyl) ether]	542-88-1	4	
104	บีเอชซี (BHC) หรือ เบนซีนเฮกซะคลอไรด์ (benzene hexachloride) หรือ เอชซีเอช (HCH) หรือ เฮกซะคลอโรไซโคลเฮกเซน (hexachlorocyclohexane)	608-73-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
105	เบตา-เอชซีเอช (beta-HCH) หรือ 1,3,5/2,4,6-เฮกซะคลอโรไซโคลเฮกเซน (1,3,5/2,4,6-hexachlorocyclohexane)	319-85-7	4	
106	เบนซิดีน (benzidine)	92-87-5	4	
107	เบนซิลเบนโซเอต (benzyl benzoate)	120-51-4	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
108	เบนดีโอคาร์บ (bendiocarb)	22781-23-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
109	แบเรียมคาร์บอเนต (barium carbonate)	513-77-9	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
110	โบรดิฟาคูม (brodifacoum)	56073-10-0	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือน หรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
111	โบรมาดิโอโลน (bromadiolone)	28772-56-7	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
112	โบรโมฟอส (bromophos)	2104-96-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
113	โบรโมฟอส-เอทิล (bromophos-ethyl)	4824-78-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
114	ปารีส กรีน (paris green)	12002-03-8	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
115	พลีฟิเนต (plifenate)	21757-82-4	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
116	พารา-(นอร์มัล-โพรพอกซี) เบนซัลดีไฮด์ [<i>p</i> -(<i>n</i> -propoxy) benzaldehyde]	5736-85-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
117	พาราควอตไดคลอไรด์ (paraquat dichloride)	1910-42-5	4	

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
118	พารา-ไดคลอโรเบนซีน (<i>p</i> -dichlorobenzene) หรือ 1,4-ไดคลอโรเบนซีน (1,4-dichlorobenzene)	106-46-7	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น หรือเพื่อประโยชน์ในการดับกลิ่น
119	พาราไทออน (parathion)	56-38-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
120	พาราไทออน-เมทิล (parathion-methyl)	298-00-0	4	
121	พารา-เมทอกซีเบนซิลแอลกอฮอล์ (<i>p</i> -methoxybenzyl alcohol)	105-13-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
122	พารา-ไอโซโพรพิลฟีนีลเอทิลแอลกอฮอล์ (<i>p</i> -isopropylphenylethyl alcohol)	10099-57-7	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
123	พินโดน (pindone)	83-26-1	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
124	พิริมิฟอส-เมทิล (pirimiphos-methyl)	29232-93-7	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
125	พีเอวีเอ (PAVA) หรือ พัลาร์โกนิคแอซิดวานิลลิเอไมด์ (pelargonic acid vanillylamide) หรือ เอ็น-[(4-ไฮดรอกซี-3-เมทอกซีฟีนิล)เมทิล]โนนานาไมด์ {N-[(4-Hydroxy-3-methoxyphenyl)methyl]nonanamide}	2444-46-4	4	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อขัดขวางระบบการทำงานของร่างกายเป็น การชั่วคราวเพื่อการป้องกันตัวหรือทำร้ายผู้อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
126	เพนตะคลอโรฟีนีเตโซเดียม (pentachlorophenate sodium) หรือ เพนตะคลอโรฟีนอกไซด์โซเดียม (pentachlorophenoxide sodium)	131-52-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
127	เพนตะเมทิลีนไดโพรไพโอเนต (pentamethylene dipropionate)	10025-09-9	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
128	โพลีคลอรีเนตเต็ดเทอร์ฟีนิล (polychlorinated terphenyl) หรือ พีซีที (PCT)	61788-33-8	4	
129	โพรไทโอฟอส (prothiofos)	34643-46-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
130	โพรพอกซัวร์ (propoxur)	114-26-1	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
131	โพรพีแทมฟอส (propetamphos)	31218-83-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
132	โพรเมคาร์บ (promecarb)	2631-37-0	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
133	ไพเพอโรนิลไซโคลเฮกซาโนน (piperonyl cyclohexanone)	12261-99-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
134	ไพเพอโรนิลบิวทอกไซด์ (piperonyl butoxide) หรือ ไพเพอโรนิลอีเทอร์บิวทอกไซด์ (piperonyl ether butoxide)	51-03-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
135	ไพรีนิว론 (pyrinuron) หรือ ไพริมินิล (piriminil)	53558-25-1	4	
136	ไพรีทรินส์ (pyrethrins)	8003-34-7	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
137	ฟลูออโรอะซีตอะไมด์ (fluoroacetamide)	640-19-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
138	ฟลูออโรอะซีเตตโซเดียม (fluoroacetate sodium)	62-74-8	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
139	ฟอกซิม (phoxim)	14816-18-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
140	ฟอสฟอรัส (phosphorus)	7723-14-0	4	
141	ฟอสฟามิดอน (phosphamidon)	13171-21-6	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
142	ฟอสฟีน (phosphine)	7803-51-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
143	ฟอสเมต (phosmet)	732-11-6	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
144	ฟิโพรนิล (fipronil)	120068-37-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
145	ฟิเอ็มโอ (PMO) หรือ ฟีนิลเมอร์คิวริกโอเลต (phenylmercuric oleate)	104-60-9	4	
146	ฟีนิลเมอร์คิวรีอะซิเตต (phenylmercury acetate)	62-38-4	4	
147	เฟนคลอร์ฟอส (fenchlorphos)	299-84-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
148	เฟนโทเอต (phenthoate)	2597-03-07	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
149	เฟนไทออน (fenthion)	55-38-9	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
150	เฟนออกซิคาร์บ (fenoxycarb)	72490-01-8	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
151	เฟนิโตรไทออน (fenitrothion)	122-14-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
152	ฟิโกลูมาเฟน (flocoumafen)	90035-08-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
153	มาลาไธออน (malathion)	121-75-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
154	เมคาร์แบม (mecarbam)	2595-54-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
155	เมทอกซิคลอร์ (methoxychlor)	72-43-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
156	เมทาคริฟอส (methacrifos)	62610-77-9	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
157	เมทานอล (methanol) หรือ เมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)	67-56-1	1	ในผลิตภัณฑ์อุปโภคที่ใช้ในบ้านเรือนที่มีสารนี้เป็นตัวทำละลาย
158	เมทานอล (methanol) หรือ เมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)	67-56-1	4	ในผลิตภัณฑ์สำหรับฉีดหรือพ่น และในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ต้องสัมผัส กับผิวหนังหรืออาหาร
159	เมทานอล (methanol) หรือ เมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)	67-56-1	4	ที่ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 1 โดยปริมาตร (>1%v/v) ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้เป็นเชื้อเพลิงในการประกอบอาหารหรืออุ่นอาหาร
160	เมทามิโดฟอส (methamidophos)	10265-92-6	4	
161	เมทิลโบรไมด์ (methyl bromide) หรือ โบรโมมีเทน (bromomethane)	74-83-9	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
162	เมทีโอคาร์บ (methiocarb)	2032-65-7	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
163	เมโทพรีน (methoprene)	40596-69-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน กำจัดแมลง โดยการควบคุมการ สืบพันธุ์
164	เมโทมิล (methomyl)	16752-77-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
165	เมวินฟอส (mevinphos)	7786-34-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
166	โมนโครโทฟอส (monocrotophos)	6923-22-4	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
167	ไมเร็กซ์ (mirex)	2385-85-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
168	เรดสควิล (red squill)	507-60-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
169	โรทีโนน (rotenone)	83-79-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
170	ไริยานี (ryania)	15662-33-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
171	ลินเดน (lindane) หรือ แกมมา-เฮกซะคลอโรไซโคลเฮกเซน (gamma-hexachlorocyclohexane) หรือ แกมมา- เอชซีเอช (γ-HCH)	58-89-9	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น ยกเว้นในผลิตภัณฑ์ยา ที่ใช้เป็น second line treatment ในการ รักษาโรคหิดและเหาในมนุษย์
172	เลดอาร์ซีเนต (lead arsenate)	7784-40-9	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
173	วอร์ฟาริน (warfarin)	81-81-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
174	ไวนิลคลอไรด์โมโนเมอร์ (vinyl chloride monomer) หรือ โมนอคโลโรอีthin (monochloroethene)	75-01-4	4	ที่ใช้เป็นสารขับเคลื่อนในผลิตภัณฑ์สำหรับฉีดหรือพ่น
175	สแก๊งก์ออยล์ (skunk oil)	-	4	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อขัดขวางระบบการทำงานของร่างกายเป็น การชั่วคราวเพื่อการป้องกันตัวหรือทำร้ายผู้อื่น
176	สคราแดน (schradan) หรือ ออกตะเมทิลไพโรฟอสฟอราไมด์ (octamethylpyrophosphoramide) หรือ โอเอ็มพีเอ (OMPA)	152-16-9	4	
177	สตริกนินซัลเฟต (strychnine sulfate)	60-41-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
178	สโตรเบน (strobane) หรือ โพลีคลอโรเทอร์พีนส์ (polychloroterpenes)	8001-50-1	4	
179	ออกซีดีมีทอน-เมทิล (oxydemeton-methyl)	301-12-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
180	ออกตะโบรโมไบฟีนิล (octabromobiphenyl)	27858-07-7	4	
181	ออร์โท-ไดคลอโรเบนซีน (o-dichlorobenzene) หรือ 1,2-ไดคลอโรเบนซีน (1,2-dichlorobenzene)	95-50-1	4	
182	อะซาเมทิฟอส (azamethiphos)	35575-96-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
183	อะซีโทฟีโนน,4-เมทอกซี-3-เมทิล (acetophenone,4-methoxy-3-methyl)	10024-90-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
184	อะมิทราซ (amitraz)	33089-61-1	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
185	อะมิโทรล (amitrole)	61-82-5	4	
186	อัลดริน (aldrin)	309-00-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
187	อัลดิคาร์บ (aldicarb)	116-06-3	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
188	อัลฟา,อัลฟา'-ไดเมทิล-อัลฟา-คาร์โบบิวทอกซี-ไดไฮโดร-แกมมา-ไพโรน (alpha,alpha'-dimethyl-alpha-carbobutoxy-dihydro-gamma-pyrone)	532-34-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
189	อัลฟา-คลอโรไฮดริน (alpha-chlorohydrin)	96-24-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
190	อิมิดาโคลพริด (imidacloprid)	105827-78-9	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
191	อีดีบี (EDB) หรือ 1,2-ไดโบรโมอีเทน (1,2-dibromoethane)	106-93-4	4	
192	อีเทนไทออล (ethanethiol) หรือ เอทิลเมอร์แคปแทน (ethyl mercaptan) หรือ เอทิลซัลไฟไฮเดรต (ethyl sulfhydrate)	75-08-1	4	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อขัดขวางระบบการทำงานของร่างกายเป็น การชั่วคราวเพื่อการป้องกันตัวหรือทำร้ายผู้อื่น
193	อีไธออน (ethion)	563-12-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
194	อีพีเอ็น (EPN) หรือ เอทิล พารา-ไนโตรฟีนิล ฟีนิลฟอสโฟโรไทโอเอต (ethyl <i>p</i> -nitrophenyl phenylphosphorothioate)	2104-64-5	4	
195	เอทานอล,2,2'-ไทโอได-,ไดอะซิเตต (ethanol,2,2'-thiodi-,diacetate)	4275-28-9	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
196	เอทิลไซยาโนไซโคลเฮกซิลอะซิเตต (ethylcyanocyclohexyl acetate)	1331-45-9	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
197	เอทิลเฮกซิลีนไกลคอล (ethyl hexyleneglycol) หรือ เอทิลเฮกเซนไดออล (ethyl hexane diol) หรือ อีโทเฮกซะไดออล (ethohexadiol)	94-96-2	4	
198	เอทิลีนไกลคอลนอร์มัล-บิวทิลอีเทอร์ (ethylene glycol n-butyl ether) หรือ เอทิลีนไกลคอลโมนอบิวทิลอีเทอร์ (ethylene glycol mono butyl ether) หรือ 2-บิวทอกซีเอทานอล (2-butoxy ethanol)	111-76-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุ อื่นๆ
199	เอทิลีนไดคลอไรด์ (ethylene dichloride)	107-06-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
200	เอทิลีนออกไซด์ (ethylene oxide) หรือ 1,2-อีพอกซีอีเทน (1,2-epoxyethane)	75-21-8	4	เว้นแต่เพื่อการใช้ฆ่าเชื้อโรคในสถานพยาบาล
201	เอทิล เอ็น,เอ็น-ไดโพรพิลซัคซินาเมท (ethyl N,N-dipropyl succinamate)	10143-31-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
202	นอร์มัล-โพรพิล เอ็น,เอ็น-ไดเอทิลซัคซินาเมต (n-propyl N,N-diethyl succinamate)	5834-84-4	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
203	เอ็น-เซคันดารี-บิวทิลฟทาลิไมด์ (N-sec-butyl phthalimide)	10108-61-9	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
204	เอนดริน (endrin)	72-20-8	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
205	เอนโดซัลแฟน (endosulfan)	115-29-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
206	เอ็น-บิวทิล-1,2,3,6-เตตระไฮโดรแนฟทาลิไมด์ (N-butyl-1,2,3,6-tetrahydronaphthalimide)	2021-19-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
207	เอ็มจีเค (MGK) หรือ 1,4,4เอ,5เอ,6,9,9เอ,9บี-ออกตะไฮโดรไดเบนโซฟูแรน-4เอ-คาร์บัลดีไฮด์ (1,4,4a,5a,6,9,9a,9b-octahydrodibenzofuran-4a-carbaldehyde)	126-15-8	4	
208	เออโกแคลซิเฟอรอล (ergocalciferol)	50-14-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
209	เอเอ็นทียู (ANTU) หรือ 1-แนฟทิลไทโอยูเรีย (1-naphthylthiourea)	86-88-4	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
210	แอสเบสตอส : อะโมไซต์ (asbestos : amosite)	12172-73-5	4	
211	โอเมโทเอต (omethoate)	1113-02-6	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
212	ไอซาโซฟอส (isazofos)	42509-80-8	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
213	ไอโซดริน (isodrin)	465-73-6	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
214	ไอโซเบนแซน (isobenzan)	297-78-9	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
215	ไอโซโพรพิลซินนามेट (isopropyl cinnamate)	7780-06-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
216	เฮกซะคลอโรเบนซีน (hexachlorobenzene)	118-74-1	4	
217	เฮกซะโบรมोไบฟีนิล (hexabromobiphenyl)	36355-01-8	4	
218	ไดเอทิลเฮกซะไฮโดรฟทาเลต (diethylhexahydrophthalate)	10138-59-7	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
219	เฮปทาคลอร์ (heptachlor)	76-44-8	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
220	เฮปทีโนฟอส (heptenophos)	23560-59-0	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
221	2-ฟีนีลเอทิล 3-ไฮดรอกซีโพรพาโนเอต (2-phenylethyl 3-hydroxy propanoate)	10138-63-3	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
222	ไฮดราเมทิลนอน (hydramethylnon)	67485-29-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
223	ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (hydrogen peroxide)	7722-84-1	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่อง สุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ
224	ไฮโดรพรีน (hydroprene)	41096-46-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน กำจัดแมลง โดยการควบคุมการ เจริญเติบโตของแมลง

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖

บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	กรดไดคลอโรไอโซไซยานูริก และเกลือของกรดดังกล่าว (dichloroisocyanuric acid and its salts)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคหรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ
2	กรดไตรคลอโรไอโซไซยานูริก และเกลือของกรดดังกล่าว (trichloroisocyanuric acid and its salts)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคหรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ
3	กรดฟลูออโรอะซิติก และเกลือของกรดดังกล่าว (fluoroacetic acid and its salts)	-	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
4	กรด (acids)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
5	เกลือของคลอร์เฮกซิดีน (chlorhexidine salts)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
6	เกลือของไซยาไนด์ที่ละลายน้ำได้ (soluble cyanide salts)	-	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข
7	สารกลุ่มคลอโรฟลูออโรคาร์บอน (chlorofluorocarbons)	-	4	เฉพาะที่ใช้เป็นสารขับเคลื่อนในผลิตภัณฑ์สำหรับฉีดหรือพ่น ยกเว้นในผลิตภัณฑ์ยาและผลิตภัณฑ์ที่ทำให้ผิวแห้งเย็น

บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
8	ด่าง หรือ แอลคาไลน์ (alkalis)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และ วัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
9	สารกลุ่มโนนิลฟีนอลเอทอกซีเลต (nonylphenol ethoxylate)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และ วัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
10	สารกลุ่มโพลีอัลคิลีนไกลคอลสเตียเรต (polyalkylene glycol stearate)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลง และสัตว์อื่น
11	สารกลุ่มไพเรทรอยด์ (pyrethroids)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลง และสัตว์อื่น
12	สารควบคุมการเจริญเติบโตของแมลง (insect growth regulators)	-	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน กำจัดแมลง โดยการควบคุม การเจริญเติบโตของแมลง

บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
13	จุลินทรีย์กำจัดตัวอ่อนแมลง (microbial larvicides)	-	2	ในผลิตภัณฑ์ที่มีสารสำคัญที่ได้มาจากหรือเป็นผลผลิตของเชื้อจุลินทรีย์ที่ใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับและป้องกันอันตรายแก่บุคคล โดยมุ่งหมายในการกำจัดตัวอ่อนของยุงหรือแมลง
14	สารประกอบของปรอท (mercury compounds)	-	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงกำจัดเชื้อราและสัตว์อื่น
15	สารลดแรงตึงผิวชนิดที่มีทั้งประจุบวกและประจุลบ (amphoteric surfactants)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาน้ำ เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
16	สารลดแรงตึงผิวชนิดประจุลบ (anionic surfactants)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การทำความสะอาดพื้น ฝาน้ำ เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล ยกเว้นผลิตภัณฑ์ผงซักฟอก
17	สารลดแรงตึงผิวชนิดประจุบวก (cationic surfactants)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาน้ำ เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล

บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
18	สารลดแรงตึงผิวชนิดไม่มีประจุ ยกเว้นสารกลุ่มโนนิลฟีนอลเอทอกซีเลต (nonionic surfactants ยกเว้น nonylphenol ethoxylate)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล ยกเว้นผลิตภัณฑ์ผงซักฟอก
19	สารกลุ่มอัลคิลไซยาโนอะคริเลต (alkyl cyanoacrylate)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ในการทำให้เกิดการยึดหรือติดกันของพื้นผิวของวัสดุ
20	สารกลุ่มอัลดีไฮด์ (aldehydes)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
21	สารกลุ่มเอทิลเอสเทอร์ของกรดอีพอกซีเมทิลฟีนิลอะคริลิก (ethyl ester of epoxy methylphenyl acrylic acid)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
22	คลอรีน และสารที่ปล่อยคลอรีน (chlorine and chlorine releasing substances)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
23	แคดเมียม และสารประกอบของแคดเมียม (cadmium and cadmium compounds)	-	4	

บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
24	ไดโนเซบ และเกลือของไดโนเซบ (dinoseb and dinoseb salts)	88-85-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
25	เพนตะคลอโรฟีนอลและเกลือของเพนตะคลอโรฟีนอล (pentachlorophenol and its salts)	-	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
26	ฟีนอล และสารประกอบฟีนอล (phenols and phenolic compounds)	-	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุต่าง ๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
27	สีย้อม (dyes)	-	4	ในผลิตภัณฑ์อาหารหรือผสมอาหาร
28	อาร์ซีนิก หรือสารหนู และสารประกอบอาร์ซีนิก (arsenic and arsenic compounds)	-	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖

บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๓ รายชื่อกลุ่มผลิตภัณฑ์ควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ	-	2	
2	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น	-	2	
3	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่นๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล	-	2	
4	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ในการซักผ้าขาว การฆ่าเชื้อโรคหรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ	-	2	
5	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ในการลบหรือแก้คำผิดหรือเพื่อละลายสารเคมีที่ใช้ลบหรือแก้คำผิด หรือซักแห้งผ้าหรือสิ่งทออื่นๆ	-	2	
6	ผลิตภัณฑ์ที่มีสารสำคัญที่ใช้เพื่อขัดขวางระบบการทำงานของร่างกายเป็น การชั่วคราวเพื่อการป้องกันตัวหรือทำร้ายผู้อื่น	-	4	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖

บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	(+/-) เตตระไฮโดรเพอร์ฟูริล-(อาร์)-2-[4-(6-คลอโรควิโนซาลิน-2-อิลออกซี) ฟีนิลออกซี] โพรไพโอเนต {(+/-) tetrahydrofurfuryl-(R)-2-[4-(6-chloroquinoxalin-2-yloxy) phenyloxy] propionate}	119738-06-6	4	
2	(2อาร์เอส 3อาร์เอส)-3-(2-คลอโรฟีนิล)-2,4-ฟลูออโรฟีนิล)-[(1เอช-1,2,4-ไตรอะซอล-1-อิล)-เมทิล] ออกซีเรน {(2RS,3RS)-3-(2-chlorophenyl)-2,4-fluorophenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)-methyl]oxirane} หรือ อีพอกซีโคนาโซล (epoxiconazole)	106325-08-0	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
3	(4-ไดเอทอกซีเมทิลซิลิล) บิวทิลเอมีน [(4-diethoxymethylsilyl) butylamine]	3037-72-7	1	
4	(อาร์)-1-คลอโร-2,3-อีพอกซีโพรเพน [(R)-1-chloro-2,3-epoxypropane] หรือ (อาร์)-อีพิกลอร์ไฮดริน [(R)-epichlorohydrin]	51594-55-9	4	
5	6-[4-ไฮดรอกซี-3-(2-เมทอกซีฟีนิลเอโซ)-2-ซัลโฟเนโต-7-แนฟทิลอะมิโน]-1,3,5-ไตรอะซีน-2,4-ไดอิล} บิส [(อะมิโน-1-เมทิลเอทิล) แอมโมเนียม] พอร์เมต {6-[4-hydroxy-3-(2-methoxyphenylazo)-2-sulfonato-7-naphthylamino]-1,3,5-triazine-2,4-diyl bis [(amino-1-methylethyl)-ammonium] formate}	108225-03-2	4	
6	1,1,1-ไตรคลอโรอีเทน (1,1,1-trichloroethane) หรือ เมทิลคลอโรฟอร์ม (methylchloroform)	71-55-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
7	1,1,2-ไตรคลอโรอีเทน (1,1,2-trichloroethane)	79-00-5	1	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบทราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบทราย	เงื่อนไข
8	1,1,2-ไตรคลอโรเอทิลีน (1,1,2-trichloroethylene)	79-01-6	3	
9	1,2-ไดคลอโรเอทิลีน (1,2-dichloroethylene)	540-59-0	2	
10	1,2-ไดไนโตรเบนซีน (1,2-dinitrobenzene)	528-29-0	3	
11	1,3,5-ทริส-[(2เอส และ 2อาร์)-2,3-อีพอกซีโพรพิล]-1,3,5-ไตรเอซีน-2,4,6- (1เอช,3เอช,5เอช)-ไทรโอน {1,3,5-tris-[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione}	59653-74-6	4	
12	1,3-ไดไนโตรเบนซีน (1,3-dinitrobenzene)	99-65-0	3	
13	1,3-บิวทาไดอิน (1,3-butadiene) หรือ บิวทา-1,3-ไดอิน (buta-1,3-diene)	106-99-0	3	
14	1,4-ไดไนโตรเบนซีน (1,4-dinitrobenzene)	100-25-4	3	
15	1,4-บิวเทนไดออล (1,4-butanediol) หรือ 1,4-บิวทิลีนไกลคอล (1,4-butylene glycol)	110-63-4	3	
16	1,5-แนฟทาลีนไดไอโซไซยาเนต (1,5-naphthalene diisocyanate)	3173-72-6	3	
17	2-(ไทโอไธยาโนเมทิลไทโอ) เบนโซไทอะโซล [2-(thiocyanomethylthio) benzothiazole]	21564-17-0	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
18	2,2-ไดคลอโรไดเอทิลอีเทอร์ (2,2-dichlorodiethyl ether) หรือ 1,1-ออกซิบิส-2-คลอโรอีเทน (1,1-oxybis-2-chloroethane)	111-44-4	1	
19	2,2'-ไบออกซีเรน (2,2'-bioxirane) หรือ 1,3-บิวทาไดอินไดอีพอกไซด์ (1,3-butadiene diepoxide) หรือ 1,2 : 3,4-ไดอีพอกซีบิวเทน (1,2 : 3,4-diepoxy butane)	1464-53-5	3	
20	2,3-ไดไนโตรโทลูอิน (2,3-dinitrotoluene)	602-01-7	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบทราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบทราย	เงื่อนไข
21	2,3-ไดโบรมโพรเพน-1-อล (2,3-dibromopropan-1-ol)	96-13-9	4	
22	2,3-อีพอกซี-1-โพรพานอล (2,3-epoxy-1-propanol) หรือ ไกลซิโดล (glycidol)	57044-25-4	4	
23	2,4,5-ทีซีพี (2,4,5-TCP) หรือ 2,4,5-ไตรคลอโรฟีนอล (2,4,5-trichlorophenol)	95-95-4	4	
24	2,4,6-ไตรเมทิลอะนิลีน (2,4,6-trimethylaniline)	88-05-1	3	
25	2,4-ไดไนโตรอะนิลีน (2,4-dinitroaniline)	97-02-9	3	
26	2,5-ไดไนโตรโทลูอิน (2,5-dinitrotoluene)	619-15-8	4	
27	2-คลอโรอีเทนซัลโฟนิลคลอไรด์ (2-chloroethanesulfonyl chloride)	1622-32-8	1	
28	2-คลอโรเอทิลแอลกอฮอล์ (2-chloroethyl alcohol) หรือ 2-คลอโรเอทานอล (2-chloroethanol)	107-07-3	2	
29	2-โบรมโพรเพน (2-bromopropane) หรือ ไอโซโพรพิลโบรมไนด์ (isopropyl bromide)	75-26-3	4	
30	2-เมทิล-2-โพรเพน-1,1-ไดออลไดอะซิเตต (2-methyl-2-propene-1,1-diol diacetate)	10476-95-6	1	
31	2-เมทิล-5-ไวนิลไพรีดีน (2-methyl-5-vinyl pyridine)	140-76-1	1	
32	2-เอทิล-1,3-เฮกเซนไดออล (2-ethyl-1,3-hexanediol)	94-96-2	4	
33	2-เอทิลเฮกซิลอะคริเลต (2-ethylhexyl acrylate)	103-11-7	2	
34	3-(ไตรฟลูออโรเมทิล) เบนซีนามีน [3-(trifluoromethyl) benzenamine]	98-16-8	1	
35	3,3-บิส(คลอโรเมทิล) ออกซิเทน [3,3-bis(chloromethyl) oxetane]	78-71-7	1	
36	3,4-ไดคลอโรฟีนิลไอโซไซยาเนต (3,4-dichlorophenyl isocyanate)	102-36-3	1	
37	3,4-ไดไนโตรโทลูอิน (3,4-dinitrotoluene)	610-39-9	4	
38	3,5-ไดไนโตรโทลูอิน (3,5-dinitrotoluene)	618-85-9	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
39	3-คลอโรโพรเพนไนไตรล์ (3-chloropropanenitrile)	542-76-7	1	
40	4-ไนโตรไดฟีนิล (4-nitrodiphenyl)	92-93-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
41	4-ไนโตรไพริดีน-1-ออกไซด์ (4-nitropyridine-1-oxide)	1124-33-0	1	
42	4-อะมิโนไดฟีนิล (4-aminodiphenyl)	92-67-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
43	4'-อะมิโนโพรพิโอฟีโนน (4'-aminopropiophenone)	70-69-9	1	
44	6-ไฮดรอกซี-1-(3-ไอโซโพรพอกซีโพรพิล)-4-เมทิล-2-ออกโซ-5-[4-(ฟีนิลเอโซ) ฟีนิลเอโซ]-1,2-ไดไฮโดร-3-ไพริดีนคาร์โบไนไตรล์ {6-hydroxy-1-(3-isopropoxypropyl)-4-methyl-2-oxo-5-[4-(phenylazo) phenylazo]-1,2-dihydro-3-pyridinecarbonitrile}	85136-74-9	4	
45	กรด 2,2-ไดฟีนิล-2-ไฮดรอกซีอะซีติก (2,2-diphenyl-2-hydroxyacetic acid)	76-93-7	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
46	กรดแกมมา-ไฮดรอกซีวาลีริก (gamma-hydroxyvaleric acid)	13532-37-1	3	
47	กรดโครมิก (chromic acid)	7738-94-5	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 15 โดยน้ำหนัก (> 15% w/w)
48	กรดซัลฟูริก (sulfuric acid)	7664-93-9	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 50 โดยน้ำหนัก (> 50% w/w)
49	กรดซัลฟูริก ฟูมมิง (sulfuric acid, fuming) หรือ โอเลียม (oleum)	8014-95-7	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 50 โดยน้ำหนัก (> 50% w/w)
50	กรดซีลีเนียม (selenious acid)	7783-00-8	1	
51	กรดไทโอไกลิโคลิก (thioglycolic acid) หรือ กรด 2-เมอร์แคปโทอะซีติก (2-mercaptoacetic acid)	68-11-1	2	
52	กรดไนตริก (nitric acid)	7697-37-2	2	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 15 โดยน้ำหนัก (> 15% w/w)

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
53	กรดเบนซีนอาร์โซนิค (benzenearsonic acid)	98-05-5	1	
54	กรดโบริก (boric acid)	10043-35-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
55	กรดพิคริก (picric acid) หรือ 2,4,6-ไตรไนโตรฟินอล (2,4,6-trinitro phenol) หรือ กรดพิโครไนตริก (picronitric acid)	88-89-1	3	
56	กรดโพลีฟอสฟอริก (polyphosphoric acid)	8017-16-1	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 40 โดยน้ำหนัก (> 40% w/w)
57	กรดไพโรฟอสฟอริก (pyrophosphoric acid)	2466-09-3	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 25 โดยน้ำหนัก (> 25% w/w)
58	กรดฟอสโฟนิค (phosphonic acid)	13598-36-2	3	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม
59	กรดเมตา-ฟอสฟอริก (m-phosphoric acid)	37267-86-0	1	
60	กรดเมทอกซีอะซิติก (methoxyacetic acid) หรือ กรด 2-เมทอกซีอะซิติก (2-methoxyacetic acid) หรือ เมทิลอีเทอร์ (methyl ether)	625-45-6	4	
61	กรดออร์โท-ฟอสฟอริก (o-phosphoric acid)	7664-38-2	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 25 โดยน้ำหนัก (> 25% w/w)
62	กรดอะคริลิก (acrylic acid)	79-10-7	1	
63	กรดอะซิติก (acetic acid)	64-19-7	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 80 โดยน้ำหนัก (> 80% w/w)
64	กรดไฮโดรคลอริก (hydrochloric acid)	7647-01-0	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 15 โดยน้ำหนัก (> 15% w/w)
65	กรดไฮโดรฟลูออริก (hydrofluoric acid)	7664-39-3	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 15 โดยน้ำหนัก (> 15% w/w)
66	กลูซิโดล (glucidol) หรือ 2,3-อีพอกซี-1-โพรพานอล (2,3-epoxy-1-propanol)	556-52-5	2	
67	ก๊าซฟลูออรีน (fluorine gas)	7782-41-4	3	
68	ก๊าซโอโซน (ozone)	10028-15-6	1	
69	แกมมา-บิวทิโรแลกโตน (gamma-butyrolactone) หรือ บิวทิโรแลกโตน (butyrolactone)	96-48-0	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
70	แกเลียมไตรคลอไรด์ (gallium trichloride)	13450-90-3	1	
71	โกลด์ (I) ไฮยาไนด์ [gold (I) cyanide]	-	1	
72	โกลด์โซเดียมไฮยาไนด์ (gold sodium cyanide)	15280-09-8	1	
73	โกลด์โพแทสเซียมไฮยาไนด์ (gold potassium cyanide)	13967-50-5	1	
74	ไกลโคโลไนไตรล์ (glycolonitrile) หรือ ไฮดรอกซีอะซิโตนไนไตรล์ (hydroxyacetonitrile)	107-16-4	3	
75	คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos)	2921-88-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
76	คลอรีน (chlorine)	7782-50-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมประมง กรมปศุสัตว์ และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
77	คลอโรซาริน : โอ-ไอโซโพรพิล เมทิลฟอสโฟโนคลอริเตต (chlorosarin : O-isopropyl methylphosphonochloridate)	1445-76-7	4	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 1B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
78	คลอโรโซมาน : โอ-พินาโคลิล เมทิลฟอสโฟโนคลอริเตต (chlorosoman : O-Pinacolyl methylphosphonochloridate)	7040-57-5	4	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 2A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
79	คลอโรเบนซิลเลต (chlorobenzilate)	510-15-6	4	
80	คลอโรเบนซีน (chlorobenzene) หรือ ฟีนิลคลอไรด์ (phenyl chloride)	108-90-7	2	
81	คลอโรพิกริน : ไตรคลอโรไนโตรมีเทน (chloropicrin : Trichloronitromethane)	76-06-2	4	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
82	คลอโรฟอร์ม (chloroform) หรือ ไตรคลอโรมีเทน (trichloromethane)	67-66-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
83	คลอโรเอทิลคลอโรฟอร์มต (chloroethyl chloroformate)	627-11-2	1	
84	ควินิวคลิดีน-3-อล (quinuclidine-3-ol)	1619-34-7	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
85	คอปเปอร์ (I) ไซยาไนด์ [copper (I) cyanide]	544-92-3	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 1 โดยน้ำหนัก (> 1% w/w)
86	คอปเปอร์ (II) ซัลเฟต (เพนตะไฮเดรต) [copper (II) sulphate (pentahydrate)]	7758-99-8	1	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม
87	คอปเปอร์ (II) ไฮดรอกไซด์ [copper (II) hydroxide]	20427-59-2	3	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม
88	คอปเปอร์ (II) ไซยาไนด์ [copper (II) cyanide]	14763-77-0	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 1 โดยน้ำหนัก (> 1% w/w)
89	คอปเปอร์อาร์ซีนไฮดรอกไซด์ (copper arsenate hydroxide)	16102-92-4	4	
90	คาร์บอนไดซัลไฟด์ (carbon disulfide)	75-15-0	2	
91	คาร์บอนเตตระคลอไรด์ (carbon tetrachloride) หรือ เตตระคลอโรมีเทน (tetrachloromethane)	56-23-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
92	คาร์เบนดาซิม (carbendazim)	10605-21-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
93	คิวปรัสออกไซด์ (cuprous oxide)	1317-39-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
94	แคดเมียมคลอไรด์ (cadmium chloride)	10108-64-2	3	
95	แคดเมียมไซยาไนด์ (cadmium cyanide)	542-83-6	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 1 โดยน้ำหนัก (> 1% w/w)
96	แคดเมียมฟลูออไรด์ (cadmium fluoride)	7790-79-6	3	
97	แคดเมียมออกไซด์ (cadmium oxide)	1306-19-0	3	
98	แคดเมียมไอโอไดด์ (cadmium iodide)	7790-80-9	3	
99	แคลเซียมอาร์ซีน (calcium arsenate)	7778-44-1	4	
100	แคลเซียมไฮโปคลอไรต์ (calcium hypochlorite)	7778-54-3	1	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมประมง

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
101	โคบอลต์คาร์บอนิล (cobalt carbonyl) หรือ โคบอลต์เตตระคาร์บอนิล (cobalt tetracarbonyl) หรือ ออกตะคาร์บอนิลไดโคบอลต์ (octacarbonyldicobalt)	10210-68-1	3	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม
102	โครโทนัลดีไฮด์ (crotonaldehyde) หรือ 2-บิวทิรัล (2-butenal)	4710-30-3	3	
103	โครมิกคลอไรด์ (chromic chloride)	10025-73-7	3	
104	โครเมียมไตรออกไซด์ (chromium trioxide)	1333-82-0	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 15 โดยน้ำหนัก (> 15% w/w)
105	ซัลโคมิน (salcomine)	14167-18-1	1	
106	ซัลเฟอร์ไดคลอไรด์ (sulfur dichloride)	10545-99-0	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
107	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (sulfur dioxide)	7446-09-5	3	
108	ซัลเฟอร์เตตระฟลูออไรด์ (sulfur tetrafluoride)	7783-60-0	1	
109	ซัลเฟอร์ไตรออกไซด์ (sulfur trioxide)	7446-11-9	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
110	ซัลเฟอร์มีสตาร์ด (sulfur mustards)		4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
111	2-คลอโรเอทิลคลอโรเมทิลซัลไฟด์ (2-chloroethylchloromethylsulfide)	2625-76-5		
112	แก๊สมัสตาร์ด : บิส (2-คลอโรเอทิล) ซัลไฟด์ [mustard gas : bis (2-chloroethyl) sulfide]	505-60-2		
113	บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ) มีเทน [bis (2-chloroethylthio) methane]	63869-13-6		
114	เซสควิมัสตาร์ด : 1,2-บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ) อีเทน [sesquimustard : 1,2-bis (2-chloroethylthio) ethane]	3563-36-8		
115	1,3 -บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ)-นอร์มัล-โพรเพน [1,3-bis (2-chloroethylthio)-n-propane]	63905-10-2		
116	1,4-บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ)-นอร์มัล-บิวเทน [1,4-bis (2-chloroethylthio)-n-butane]	142868-93-7		
117	1,5-บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ)-นอร์มัล-เพนเทน [1,5-bis (2-chloroethylthio)-n-pentane]	142868-94-8		
118	บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอเมทิล) อีเทอร์ [bis (2-chloroethylthiomethyl) ether]	63918-90-1		
119	โอ-มัสตาร์ด : บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอเอทิล) อีเทอร์ [O-mustard : bis (2-chloroethylthioethyl) ether]	63918-89-8		
120	ซัลเฟอร์โมโนคลอไรด์ (sulfur monochloride)	10025-67-9	3	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
121	ซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์ (sulphur hexafluoride)	2551-62-4	3	
122	ซาฟรอล (safrole)	94-59-7	4	
123	ซิงค์ไซยาไนด์ (zinc cyanide)	557-21-1	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 1 โดยน้ำหนัก (> 1% w/w)
124	ซีเนบ (zineb)	12122-67-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
124	ซีแรม (ziram)	137-30-4	3	
125	ซีลีเนียมออกซีคลอไรด์ (selenium oxychloride)	7791-23-3	3	
126	ซีเอฟซี-11 (CFC-11)	75-69-4	3	
127	ซีเอฟซี-111 (CFC-111)	354-56-3	3	
128	ซีเอฟซี-112 (CFC-112)	76-12-0	3	
129	ซีเอฟซี-113 (CFC-113)	76-13-1	3	
130	ซีเอฟซี-114 (CFC-114)	76-14-2	3	
131	ซีเอฟซี-115 (CFC-115)	76-15-3	3	
132	ซีเอฟซี-12 (CFC-12)	75-71-8	3	
133	ซีเอฟซี-13 (CFC-13)	75-72-9	3	
134	ซีเอฟซี-211 (CFC-211)	422-78-6	3	
135	ซีเอฟซี-212 (CFC-212)	3182-26-1	3	
136	ซีเอฟซี-213 (CFC-213)	2354-06-5	3	
137	ซีเอฟซี-214 (CFC-214)	29255-31-0	3	
138	ซีเอฟซี-215 (CFC-215)	1599-41-3	3	
139	ซีเอฟซี-216 (CFC-216)	661-97-2	3	
140	ซีเอฟซี-217 (CFC-217)	422-86-6	3	
141	เซคันดารี-บิวทิลเมอร์แคปแทน (sec-butyl mercaptan) หรือ 2-บิวเทนไทออล (2-butanethiol)	513-53-1	3	
142	เซคันดารี-บิวทิลอะซิเตต (sec-butyl acetate)	105-46-4	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75% w/w)
143	เซมิคาร์บาไซด์ไฮโดรคลอไรด์ (semicarbazide hydrochloride)	563-41-7	1	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
144	แซกซิทอกซิน (saxitoxin)	35523-89-8	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
145	โซเดียมคลอเรต (sodium chlorate)	7775-09-9	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
146	โซเดียมโครเมต (sodium chromate)	7775-11-3	4	
147	โซเดียมไซยาไนด์ (sodium cyanide)	143-33-9	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 1 โดยน้ำหนัก (> 1% w/w) เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
148	โซเดียมเตตระโบเรตเพนตะไฮเดรต (sodium tetraborate pentahydrate)	12179-04-3	3	
149	โซเดียมเตตระโบเรตเดคะไฮเดรต (sodium tetra borate decahydrate) หรือ บอแรกซ์ (borax)	1303-96-4	3	
150	โซเดียมเตตระโบเรตแอนไฮดรัส (sodium tetraborate anhydrous)	1330-43-4	3	
151	โซเดียมเพนตะคลอโรฟีเนต (sodium pentachlorophenate)	131-52-2	4	
152	โซเดียมฟลูออโรซิลิเกต (sodium fluorosilicate) หรือ โซเดียมเฮกซะฟลูออโรซิลิเกต (sodium hexafluorosilicate)	16893-85-9	1	
153	โซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide)	1310-73-2	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 20 โดยน้ำหนัก (> 20% w/w)
154	โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (sodium hypochlorite)	7681-52-9	1	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมประมง
155	ไซโคลเฮกซิลามีน (cyclohexylamine) หรือ เฮกซะไฮโดรอะนิลีน (hexahydroaniline) หรือ อะมิโนไซโคลเฮกเซน (aminocyclohexane)	108-91-8	3	
156	ไซเพอร์เมทริน (cypermethrin)	52315-07-8	3	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
157	ไซยานูริกฟลูออไรด์ (cyanuric fluoride) หรือ 2,4,6-ไตรฟลูออโร-เอส-ไตรเอซีน (2,4,6-trifluoro-S-triazine) หรือ 2,4,6-ไตรฟลูออโร-1,3,5-ไตรเอซีน (2,4,6-trifluoro-1,3,5-triazine)	675-14-9	3	
158	ไซยาโนเจน (cyanogen) หรือ อีเทนไดไนไทรล์ (ethanedinitrile) หรือ ออกซาโลไนไทรล์ (oxalonitrile) หรือ ไดไซแอน (dicyan)	460-19-5	4	
159	ไซยาโนเจนคลอไรด์ (cyanogen chloride)	506-77-4	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3A (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
160	ไซลิลีนไดคลอไรด์ (xylylene dichloride)	28347-13-9	1	
161	ไซลีนอล (xylenol) หรือ ไดเมทิลฟีนอล (dimethyl phenol)	108-68-9	1	
162	ดาโซเมต (dazomet)	533-74-4	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
163	เดคะโบรโมไบฟีนิล (decabromobiphenyl)	13654-09-6	4	
164	เดคะโบเรน (14) [decaborane (14)]	17702-41-9	3	
165	ได (ฟีนิลเมอควีรี) โดเดซีนิลซัคซิเนต [di (phenylmercury) dodecenyl succinate] หรือ ได (ฟีนิลเมอควีรี) โดเดซีนิล-3-ซัคซิเนต [di (phenylmercury) dodecenyl-3-succinate]	27236-65-3	4	
166	ไดไกลซิไดลอีเทอร์ (diglycidyl ether)	2238-07-5	3	
167	ไดคลอโรเฟน (dichlorophen)	97-23-4	3	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม
168	ไดคลอโรเมทิลฟีนิลไซเลน (dichloromethylphenylsilane)	149-74-6	1	
169	ไดโซเดียมออกตะโบเรตเตตระไฮเดรต (disodium octaborate tetrahydrate)	12280-03-4	3	
170	ไดไทอะซานีนไอโอไดด์ (dithiazanine iodide)	514-73-8	1	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
171	ไดไทโอไบยูเรต (dithiobiuret)	541-53-7	3	
172	ไดโบเรน (diborane) หรือ โบรอนไฮไดรด์ (boron hydride)	19287-45-7	3	
173	ไดเบนโซอิลเปอร์ออกไซด์ (dibenzoyl peroxide)	94-36-0	3	
174	ไดฟีนิลมีเทน-4-4'-ไดไอโซไซยาเนต (diphenylmethane-4,4'-diisocyanate) หรือ เมทิลีน-ได-พารา-ฟีนิลไอโซไซยาเนต (methylene-di- <i>p</i> -phenylene isocyanate) หรือ เมทิลีนบิสฟีนิลไอโซไซยาเนต (methylene bis phenyl isocyanate)	101-68-8	3	
175	ไดเมทิลซัลเฟต (dimethyl sulphate) หรือ เมทิลซัลเฟต (methyl sulphate)	77-78-1	3	
176	ไดเมทิลฟอสฟอโรคลอไรด์ไดไทโอเอต (dimethylphosphorochloridothioate)	2524-03-0	3	
177	ไดเมทิลฟอสไฟต์ (dimethyl phosphite)	868-85-9	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
178	ไดเมทิลไฮดราซีน (dimethylhydrazine)	57-14-7	1	
179	ไดยูรอน (diuron)	330-54-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
180	ไดเอทิลคลอโรฟอสโฟเนต (diethyl chlorophosphonate) หรือ ไดเอทอกซีฟอสฟอรัสออกซีคลอไรด์ (diethoxy phosphorus oxychloride)	814-49-3	1	
181	ไดเอทิลซัลเฟต (diethyl sulphate) หรือ เอทิลซัลเฟต (ethyl sulphate)	64-67-5	3	
182	ไดเอทิลฟอสไฟต์ (diethyl phosphite)	762-04-9	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
183	ไดเอทิลอีเทอร์ (diethyl ether)	60-29-7	3	
184	ไดเอทิลีนไตรเอมีน (2,2'-ไดอะมิโนไดเอทิลเอมีน) [diethylenetriamine (2,2'-diaminodiethylamine)]	111-40-0	1	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
185	เตตระคลอโรอีเทน (tetrachloroethane) หรือ อะซีทิลีนเตตระคลอไรด์ (acetylene tetra chloride) หรือ 1,1,2,2-เตตระคลอโรอีเทน (1,1,2,2-tetrachloroethane)	79-34-5	1	
186	เตตระเมทิลเลด (tetramethyl lead)	75-74-1	3	
187	เตตระเอทิลทิน (tetraethyl tin)	597-64-8	3	
188	เตตระเอทิลเลด (tetraethyl lead)	78-00-2	3	
189	ไตรคลอโร (คลอโรเมทิล) ซิเลน [trichloro (chloromethyl) silane]	1558-25-4	1	
190	ไตรคลอโร (ไดคลอโรฟีนิล) ซิเลน [trichloro (dichlorophenyl) silane]	27137-85-5	1	
191	ไตรคลอโรฟีนิลซิเลน (trichlorophenylsilane)	98-13-5	1	
192	ไตรคลอโรอะซีทิลคลอไรด์ (trichloroacetyl chloride)	76-02-8	1	
193	ไตรโซเดียม-[4'-(8-อะซีทิลอะมิโน-3-6-ไดซัลโฟนาโต-2-แนปทิลาโซ)- 4"-(6-เบนโซอิลอะมิโน-3-ซัลโฟนาโต-2-แนปทิลาโซ) ไบฟีนิล-1,3',3",1" -เตตระโอะลาโต-0,0',0",0""] คอปเปอร์(II) {trisodium-[4'-(8-acetylamino-3-6-disulfonato-2-naphthylazo)- 4"-(6-benzoylamino-3-sulfonato-2-naphthylazo) biphenyl-1,3',3",1" -tetraolato-0,0',0",0""] copper(II)}	164058-22-4	4	
194	ไตรเดคะฟลูออโรเฮกเซน (tridecafluorohexane)	355-37-3	3	
195	ไตรบิวทิลทินฟลูออไรด์ (tributyl tin fluoride)	1983-10-4	3	
196	ไตรบิวทิลทินออกไซด์ (tributyl tin oxide)	56-35-9	3	
197	ไตรเมทิลคลอโรซิเลน (trimethylchlorosilane)	75-77-4	3	
198	ไตรเมทิลทินคลอไรด์ (trimethyltin chloride)	1066-45-1	1	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
199	ไตรเมทิลฟอสไฟต์ (trimethyl phosphite)	121-45-9	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
200	ไตรเมทิลออลโพรเพนฟอสไฟต์ (trimethylolpropane phosphite)	824-11-3	1	
201	ไตรเอทอกซีไซเลน (triethoxysilane)	998-30-1	1	
202	ไตรเอทานอลามีน (triethanolamine)	102-71-6	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
203	ไตรเอทิลฟอสไฟต์ (triethyl phosphite)	122-52-1	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
204	ไตรเอทิลีนเตตรามีน (triethylenetetramine)	112-24-3	1	
205	ทรานส์-1,4-ไดคลอโรบิวทีน-2 (trans-1,4-dichlorobutene-2)	110-57-6	3	
206	ทรานส์-โครโทนัลดีไฮด์ (trans-crotonaldehyde)	123-73-9	3	
207	ที-4 (T-4) หรือ เอทีนโนคาร์บ (ethienocarb) หรือ (ทรานส์-4)-ไดคลอโร {4,4-ไดเมทิลซิงค์-5{[(เมทิลอะมิโน) คาร์บอนิล] ออกซี}-อิมิโน} เพนเทนไนไทรล์ {(trans-4)-dichloro {4,4-dimethylzinc-5{[(methylamino) carbonyl] oxy}- imino} pentanenitrile}}	58270-08-9	1	
208	เทอร์เทียรี-บิวทิลเมอร์แคปแทน (tert-butyl mercaptan) หรือ 2-เมทิล-2-โพรเพนไทโธล (2-methyl-2-propanethiol)	75-66-1	2	
209	เทอร์บูทริน (terbutryn)	886-50-0	3	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม
210	เทลลูไรด์ (telluric chloride)	7791-12-0	1	
211	เทลลูไรด์คาร์บอเนต (telluric carbonate)	6533-73-9	1	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
212	เทลลูไรด์มาโลเนต (thallous malonate)	2757-18-8	1	
213	เทลเลียมซัลเฟต (thallium sulfate)	7446-18-6	4	
214	โทลูอิน (toluene)	108-88-3	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75% w/w)
215	โทลูอิน-2,4-ไดไอโซไซยาเนต (toluene-2,4-diisocyanate)	584-84-9	3	
216	โทลูอิน-2,6-ไดไอโซไซยาเนต (toluene-2,6-diisocyanate)	91-08-7	3	
217	ไททาเนียมเตตระคลอไรด์ (titanium tetrachloride)	7550-45-0	1	
218	ไทแรม (thiram)	137-26-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
219	ไทอะเบนดาโซล (thiabendazole)	148-79-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
220	ไทโอคาร์บาไซด์ (thiocarbazide)	2231-57-4	1	
221	ไทโอเซมิคาร์บาไซด์ (thiosemicarbazide)	79-19-6	1	
222	ไทโอดีไกลคอล : บิส (2-ไฮดรอกซีเอทิล) ซัลไฟด์ [thiodiglycol : bis (2-hydroxyethyl) sulfide]	111-48-8	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
223	ไทโอนิลคลอไรด์ (thionyl chloride) หรือ ซัลเฟอร์ซอกซีคลอไรด์ (sulfurous oxychloride)	7719-09-7	4	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
224	ไทโอฟินอล (thiophenol)	108-98-5	1	
225	ไทโอยูเรีย (thiourea)	62-56-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
226	นอร์มัล-บิวทิลเมอร์แคปแทน (n-butyl mercaptan) หรือ 1-บิวเทนไทออล (1-butanethiol)	109-79-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
227	นอร์มัล-บิวทิลอะซิเตต (n-butyl acetate)	123-86-4	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75%w/w)
228	นอร์มัล-โพรพิลเมอร์แคปแทน (n-propyl mercaptan)	107-03-9	3	
229	นิเกิลเตตระคาร์บอนิล (nickel tetracarbonyl)	13463-39-3	4	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
230	แนฟทิลามีน (naphthylamine)	134-32-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
231	ไนตริกออกไซด์ (nitric oxide) หรือไนโตรเจนมอนอกไซด์ (nitrogen monoxide)	10102-43-9	3	
232	ไนโตรเจนไดออกไซด์ (nitrogen dioxide) หรือ ไดไนโตรเจนเตตรอกไซด์ (dinitrogen tetroxide)	10102-44-0	1	
233	ไนโตรเจนมัสตาร์ด (nitrogen mustards) เอชเอ็น 1 : บิส (2-คลอโรเอทิล) เอทิลามีน [HN 1: bis (2-chloroethyl) ethylamine]	538-07-8	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
234	เอชเอ็น 2 : บิส (2-คลอโรเอทิล) เมทิลามีน [HN 2: bis (2-chloroethyl) methylamine]	51-75-2		
235	เอชเอ็น 3 : ทริส (2-คลอโรเอทิล) เอมีน [HN 3: tris (2-chloroethyl) amine]	555-77-1		
236	ไนโตรโซไดเมทิลามีน (nitrosodimethylamine)	62-75-9	3	
237	ไนโตรไซโคลเฮกเซน (nitrocyclohexane)	1122-60-7	1	
238	ไนโตรเบนซีน (nitrobenzene) หรือ ออย ออฟ ไมร์เบเน (oil of mirbane)	98-95-3	2	
239	บิส (2-เมทอกซีเอทิล) อีเทอร์ [bis (2-methoxyethyl) ether] หรือ ไดเอทิลีนไกลคอลไดเมทิลอีเทอร์ (diethylene glycol dimethyl ether)	111-96-6	3	การขอขึ้นทะเบียนให้ทำรายงานการประเมินความเสี่ยง เสนอกรมโรงงานอุตสาหกรรมให้ความเห็นชอบก่อน
240	บิส (2-เอทิลเฮกซิล) ฟทาเลต [bis (2-ethylhexyl) phthalate] หรือ ได-(2-เอทิลเฮกซิล) ฟทาเลต [di-(2-ethylhexyl) phthalate] หรือ ดีอีเอชพี (DEHP)	117-81-7	3	
241	บิส (คลอโรเมทิล) อีเทอร์ [bis (chloromethyl) ether]	542-88-1	4	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
242	บีแซด : 3-ควิโนคลิดินิลเบนซิเลต (BZ: 3-quinuclidinyl benzilate)	6581-06-2	4	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 2A (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
243	เบตา-โพรพิโอแลกโตน (beta-propiolactone)	57-57-8	3	
244	เบนซัลโคเนียมคลอไรด์ (benzalkonium chloride) หรือ อัลคิลเบนซิลไดเมทิลแอมโมเนียมคลอไรด์ (alkylbenzyltrimethylammoniumchloride)	8001-54-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร กรมประมง และที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงาน คณะกรรมการอาหารและยาในรูปของสารลดแรงตึงผิว
245	เบนซิดีน (benzidine)	92-87-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
246	เบนซิลคลอไรด์ (benzyl chloride)	100-44-7	3	
247	เบนซิลไซยาไนด์ (benzyl cyanide)	140-29-4	1	
248	เบนซีน (benzene)	71-43-2	3	
249	เบนโซไตรคลอไรด์ (benzotrichloride)	98-07-7	1	
250	เบอริลเลียมออกไซด์ (beryllium oxide)	1304-56-9	4	
251	แบเรียมคลอเรต (barium chlorate)	13477-00-4	1	
252	แบเรียมคลอไรด์ (barium chloride)	10361-37-2	1	
253	แบเรียมคาร์บอเนต (barium carbonate)	513-77-9	1	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
254	แบเรียมซัลไฟด์ (barium sulfide)	21109-95-5	1	
255	แบเรียมไนเตรต (barium nitrate)	10022-31-8	1	
256	โบรมีน (bromine)	7726-95-6	3	
257	โบรมอคลอโรมีเทน (bromochloromethane)	74-97-5	4	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
258	โบโรฟอร์ม (bromoform) หรือ ไตรโบโรมีเทน (tribromomethane)	75-25-2	1	
259	โบรอนไตรคลอไรด์ (boron trichloride)	10294-34-5	3	
260	โบรอนไตรโบไรด์ (boron tribromide)	10294-33-4	2	
261	โบรอนไตรฟลูออไรด์ (boron trifluoride)	7637-07-2	3	
262	เปอร์คลอโรเมทิลเมอร์แคปแทน (perchloromethylmercaptan)	594-42-3	1	
263	เปอร์คลอโรเอทิลีน (perchloroethylene) หรือ เตตระคลอโรเอทิลีน (tetrachloroethylene)	127-18-4	3	
264	ผงตะกั่ว (lead powder)	7439-92-1	3	
265	พารา-ครีซอล (p-cresol) หรือ 4-เมทิลฟีนอล (4-methyl phenol)	106-44-5	2	
266	พาราควอตไดคลอไรด์ (paraquat dichloride)	1910-42-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
267	พาราฟอร์มัลดีไฮด์ (paraformaldehyde)	30525-89-4	1	
268	พินาโคลิลแอลกอฮอล์ : 3,3-ไดเมทิลบิวเทน-2-ออล (pinacolyl alcohol : 3,3-dimethylbutane-2-ol)	464-07-3	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
269	พีเอฟซี ซี-318 (PFC C-318)	115-25-3	3	
270	พีเอฟซี-116 (PFC-116)	76-16-4	3	
271	พีเอฟซี-14 (PFC-14)	75-73-0	3	
272	พีเอฟซี-218 (PFC-218)	76-19-7	3	
273	พีเอฟซี-31-10 (PFC-31-10)	355-25-9	3	
274	พีเอฟซี-41-12 (PFC-41-12)	678-26-2	3	
275	พีเอฟซี-51-14 (PFC-51-14)	355-42-0	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
276	พีเอฟซี-91-18 (PFC-91-18)	306-94-5	3	
277	พีเอฟไอบี : 1,1,3,3,3-เพนตะฟลูออโร-2-(ไตรฟลูออโรเมทิล)-1-โพรพีน [PFIB : 1,1,3,3,3-pentafluoro-2-(trifluoromethyl)-1-propene]	382-21-8	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 2A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบทำยอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
278	เพนตะคลอโรฟีนอล (pentachlorophenol)	87-86-5	4	
279	เพนตะคลอโรอีเทน (pentachloroethane)	76-01-7	1	
280	เพนตะเดซิลเอมีน (pentadecylamine) หรือ เพนตะเดเคน-1-เอมีน (pentadecan-1-amine)	2570-26-5	1	
281	เพอร์เมทริน (permethrin)	52645-53-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
282	โพแทสเซียมซิลเวอร์ไซยาไนด์ (potassium silver cyanide)	506-61-6	3	
283	โพแทสเซียมไซยาไนด์ (potassium cyanide)	151-50-8	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 1 โดยน้ำหนัก (> 1% w/w) เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
284	โพแทสเซียมฟลูออไรด์ (potassium fluoride)	7789-23-3	1	
285	โพแทสเซียมอาร์ซีไนต์ (potassium arsenite)	10124-50-2	1	
286	โพแทสเซียมเฮกซะฟลูออโรซิลิเกต (potassium hexafluorosilicate)	16871-90-2	1	
287	โพแทสเซียมไฮดรอกไซด์ (potassium hydroxide)	1310-58-3	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 20 โดยน้ำหนัก (> 20% w/w)
288	โพรพิลีนออกไซด์ (propylene oxide) หรือ 2-เมทิลออกซีเรน (2-methyl oxirane)	75-56-9	3	
289	โพรพิโอไนไตรล์ (propionitrile) หรือ เอทิลไซยาไนด์ (ethyl cyanide)	107-12-0	1	
290	โพลีคลอรีเนตเต็ดเทอฟีนิล (polychlorinated terphenyl)	61788-33-8	4	
291	โพลีคลอรีเนตเต็ดไบฟีนิล (polychlorinated biphenyl)	1336-36-3	4	
292	ไพเพอริดีน (piperidine)	110-89-4	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
293	ไพรีน (pyrene)	129-00-0	1	
294	ฟลูมิออกซาซิน (flumioxazin)	103361-09-7	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
295	ฟอร์มพาราเนต (formparanate)	17702-57-7	1	
296	ฟอร์มัลดีไฮด์ (formaldehyde) หรือ เมทานัล (methanal)	50-00-0	2	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมประมง
297	ฟอร์มาไมด์ (formamide)	75-12-7	3	
298	ฟอสจีน (phosgene) หรือ คาร์บอนิลคลอไรด์ (carbonyl chloride)	75-44-5	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3A (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
299	ฟอสฟอรัสขาวหรือเหลือง แดง และดำ [phosphorus (white or yellow, red, and black)]	7723-14-0	3	
300	ฟอสฟอรัสเซสควิซัลไฟด์ (phosphorus sesquisulfide) หรือ เตตระฟอสฟอรัสไตรซัลไฟด์ (tetraphosphorus trisulfide)	1314-85-8	2	
301	ฟอสฟอรัสไตรคลอไรด์ (phosphorus trichloride)	7719-12-2	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
302	ฟอสฟอรัสเพนตะคลอไรด์ (phosphorus pentachloride)	10026-13-8	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
303	ฟอสฟอรัสเพนตะซัลไฟด์ (phosphorus pentasulfide)	1314-80-3	3	
304	ฟอสฟอรัสเพนทอกไซด์ (phosphorus pentoxide)	1314-56-3	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 30 โดยน้ำหนัก (> 30% w/w)
305	ฟอสฟอรัสออกซีคลอไรด์ (phosphorus oxychloride) หรือ ฟอสฟอริลคลอไรด์ (phosphoryl chloride)	10025-87-3	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
306	ฟีนอล (phenol)	108-95-2	2	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
307	ฟีนิลไกลซิไดลอีเทอร์ (phenyl glycidyl ether) หรือ 1,2-อีพอกซี-3-ฟีนอกซีโพรเพน (1,2-epoxy-3-phenoxy propane) หรือ 2-(ฟีนอกซีเมทิล) ออกซีเรน [2-(phenoxyethyl) oxirane]	122-60-1	4	
308	ฟีนิลซิลาเทรน (phenylsilatrane)	2097-19-0	1	
309	ฟีนิลเมอร์คิวริกโอเลต (phenylmercuric oleate)	104-60-9	4	
310	ฟีนิลเมอร์คิวรีอะซิเตต (phenylmercury acetate)	62-38-4	4	
311	ฟีนิลไฮดราซีนเนียมซัลเฟต (phenylhydrazinium sulphate)	52033-74-6	4	
312	ฟีนิลไฮดราซีน (phenylhydrazine)	100-63-0	4	
313	ฟีนูรอน (fenuron)	101-42-8	3	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม
314	เฟอร์แบม (ferbam)	14484-64-1	3	ที่ใช้ในการอุตสาหกรรม
315	เฟอร์ฟูรัล (furfural) หรือ 2-เฟอร์รัลดีไฮด์ (2-furaldehyde)	98-01-1	2	
316	มีเทนไทออล (methanethiol) หรือ เมทิลเมอร์แคปแทน (methyl mercaptan)	74-93-1	3	
317	เมตา-ครีซอล (<i>m</i> -cresol) หรือ 3-เมทิลฟีนอล (3-methyl phenol)	108-39-4	2	
318	เมทาคริลิกแอนไฮไดรด์ (methacrylic anhydride)	760-93-0	1	
319	เมทาคริลอยล์คลอไรด์ (methacryloyl chloride)	920-46-7	1	
320	เมทาคริลอยล์ออกซีเอทิลไอโซไซยาเนต (methacryloyloxyethyl isocyanate)	30674-80-7	1	
321	เมทานอล (methanol) หรือ เมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)	67-56-1	1	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
322	เมทิล 2-คลอโรอะคริเลต (methyl 2-chloroacrylate)	80-63-7	3	
323	เมทิลคลอไรด์ (methyl chloride) หรือ คลอโรมีเทน (chloromethane)	74-87-3	2	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร
324	เมทิลเมทาคริเลต (methyl methacrylate)	80-62-6	2	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
325	เมทิลไวนิลคีโตน (methyl vinyl ketone)	78-94-4	3	
326	เมทิลอะคริเลต (methyl acrylate)	96-33-3	2	
327	เมทิลอะซิเตต (methyl acetate)	79-20-9	1	
328	เมทิลเอทิลคีโตน (methyl ethyl ketone)	78-93-3	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 50 โดยน้ำหนัก (> 50% w/w)
329	เมทิลเอทิลคีโตนเปอร์ออกไซด์ (methyl ethyl ketone peroxide)	1338-23-4	3	
330	เมทิลไอโซไซยาเนต (methyl isocyanate)	624-83-9	4	
331	เมทิลไอโซบิวทิลคีโตน (methyl isobutyl ketone)	108-10-1	1	
332	เมทิลไฮดราซีน (methylhydrazine)	60-34-4	3	
333	เมทิลีนคลอไรด์ (methylene chloride) หรือ ไดคลอโรมีเทน (dichloromethane)	75-09-2	1	
334	เมอร์คิวรี (II) คลอไรด์ [mercury (II) chloride]	7487-94-7	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
335	เมอร์คิวรี (II) โครเมต [mercury (II) chromate]	13444-75-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
336	เมอร์คิวรี (II) ซัลไฟด์ [mercury (II) sulfide]	1344-48-5	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
337	เมอร์คิวรี (II) ไทโอไซยาเนต [mercury (II) thiocyanate]	592-85-8	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
338	เมอร์คิวรี (II) ออกไซด์ [mercury (II) oxide]	21908-53-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
339	เมอร์คิวรี หรือ ปรอท (mercury)	7439-97-6	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
340	แมงกานีส (III) ออกไซด์ [manganese (III) oxide]	1317-34-6	1	
341	แมงกานีส (III) ฟอสเฟตไฮเดรต [manganese (III) phosphate hydrate]	104663-56-1	1	
342	แมงกานีสไดออกไซด์ (manganese dioxide) หรือ แมงกานีส (IV) ออกไซด์ [manganese (IV) oxide]	1313-13-9	1	
343	ไมเร็กซ์ (mirex)	2385-85-5	4	
344	ไรซิน (ricin)	9009-86-3	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
345	ลิเทียมไฮไดรด์ (lithium hydride)	7580-67-8	3	
346	ลิวไซต์ (lewisites) ลิวไซด์ 1 : 2-คลอโรไวนิลไดคลอโรอาร์ซีน (lewisite 1 : 2-chlorovinyl dichloroarsine)	541-25-3	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
347	ลิวไซด์ 2 : บิส (2-คลอโรไวนิล) คลอโรอาร์ซีน [lewisite 2 : bis (2-chlorovinyl) chloroarsine]	40334-69-8		
348	ลิวไซด์ 3 : ทริส (2-คลอโรไวนิล) อาร์ซีน [lewisite 3 : tris (2-chlorovinyl) arsine]	40334-70-1		
349	เลด (II) ออกไซด์ [lead (II) oxide] หรือ ลิทาร์จ (litharge) หรือ แมสซิคอต (massicot)	1317-36-8	3	
350	เลดซับออกไซด์ (lead suboxide)	12059-89-1	3	
351	เลดเซสควิออกไซด์ (lead sesquioxide) หรือ เลด (III) ออกไซด์ [lead (III) oxide]	1314-27-8	3	
352	เลดเตตรอกไซด์ (lead tetroxide)	1314-41-6	3	
353	เลดอาร์ซีเนต (lead arsenate)	7784-40-9	4	
354	แลกโตไนไทรล์ (lactonitrile) หรือ อะซิโตไซยาโนไฮดริน (acetocyanohydrin)	78-97-7	3	
355	ไวนิลคลอไรด์ (vinyl chloride) หรือ คลอโรอีthin (chloroethene)	75-01-4	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
356	ไวนิลโบรไมด์ (vinyl bromide) หรือ โบรโมอีthin (bromoethene)	593-60-2	3	
357	ไวนิลอะซิเตต (vinyl acetate)	108-05-4	2	
358	สไตรีน (styrene)	100-42-5	2	
359	ออกตะโบรโมไบฟีนิล (octabromobiphenyl)	27858-07-7	4	
360	ออโรโท-ครีซอล (o-cresol) หรือ 2-เมทิลฟีนอล (2-methylphenol)	95-48-7	2	
361	ออโรโท-ไดคลอโรเบนซีน (o-dichlorobenzene) หรือ 1,2-ไดคลอโรเบนซีน (1,2-dichlorobenzene)	95-50-1	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
362	ออรามิน (auramine) หรือ 4,4'-(อิมิดคาร์บอนิล) บิส (เอ็น,เอ็น-ไดเมทิลอะนิลีน) [4,4'-(imidocarbonyl) bis (N,N-dimethylaniline)]	492-80-8	3	
363	อะคริลิลคลอไรด์ (acrylyl chloride)	814-68-6	3	
364	อะคริโลไนไตรล์ (acrylonitrile)	107-13-1	3	
365	อะคริลเอไมด์ (acrylamide) หรือ โพรพีนามีด์ (propenamide)	79-06-1	2	
366	อะซิทีลีนเตตระโบรไมด์ (acetylene tetrabromide) หรือ 1,1,2,2-เตตระโบรโมอีเทน (1,1,2,2-tetrabromoethane)	79-27-6	1	
367	อะซีโตน (acetone)	67-64-1	3	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75% w/w)
368	อะดิโพนไนไตรล์ (adiponitrile)	111-69-3	1	
369	อะนิลีน (aniline)	62-53-3	3	
370	อัลลิลคลอไรด์ (allyl chloride) หรือ 3-คลอโร-1-โพรเพน (3-chloro-1-propene)	107-05-1	2	
371	อัลลิลแอลกอฮอล์ (allyl alcohol) หรือ 2-โพรเพน-1-อล (2-propen-1-ol)	107-18-6	3	
372	อาร์ซีนิก หรือ สารหนู (arsenic)	7440-38-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
373	อาร์ซีนิกไตรคลอไรด์ (arsenic trichloride) หรือ อาร์ซีนิก (III) คลอไรด์ [arsenic (III) chloride]	7784-34-1	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
374	อาร์ซีนิกไตรออกไซด์ (arsenic trioxide)	1327-53-3	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
375	อาร์ซีนิกเพนทอกไซด์ (arsenic pentoxide) หรือ อาร์ซีนิกออกไซด์ (arsenic oxide)	1303-28-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
376	อีดีบี (EDB) หรือ เอทิลีนไดโบรไมด์ (ethylene dibromide)	106-93-4	4	
377	อีเทนไทออล (ethanethiol) หรือ เอทิลเมอร์แคปแทน (ethyl mercaptan)	75-08-1	3	
378	อีพิคลอโรไฮดริน (epichlorohydrin) หรือ 1-คลอโร-2,3-อีพอกซีโพรเพน (1-chloro-2,3-epoxypropane)	106-89-8	2	
379	เฮกซีเฟลชี-121 (HCFC-121) หรือ เตตระคลอโรฟลูออโรอีเทน (tetrachlorofluoroethane)	-	3	
380	เฮกซีเฟลชี-122 (HCFC-122) หรือ ไตรคลอโรไดฟลูออโรอีเทน (trichlorodifluoroethane)	-	3	
381	เฮกซีเฟลชี-123 (HCFC-123) หรือ ไดคลอโรไตรฟลูออโรอีเทน (dichlorotrifluoroethane)	-	3	
382	เฮกซีเฟลชี-124 (HCFC-124) หรือ คลอโรเตตระฟลูออโรอีเทน (chlorotetrafluoroethane)	-	3	
383	เฮกซีเฟลชี-131 (HCFC-131) หรือ ไตรคลอโรฟลูออโรอีเทน (trichlorodifluoroethane)	-	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
384	เอชซีเอฟซี-132 (HCFC-132) หรือ ไดคลอโรไดฟลูออโรอีเทน (dichlorodifluoroethane)	-	3	
385	เอชซีเอฟซี-133 (HCFC-133) หรือ คลอโรไตรฟลูออโรอีเทน (chlorotrifluoroethane)	-	3	
386	เอชซีเอฟซี-141 (HCFC-141) หรือ ไดคลอโรฟลูออโรอีเทน (dichlorofluoroethane)	-	3	
387	เอชซีเอฟซี-142 (HCFC-142) หรือ คลอโรไดฟลูออโรอีเทน (chlorodifluoroethane)	-	3	
388	เอชซีเอฟซี-151 (HCFC-151) หรือ คลอโรฟลูออโรอีเทน (chlorofluoroethane)	-	3	
389	เอชซีเอฟซี-21 (HCFC-21) หรือ ไดคลอโรฟลูออโรมีเทน (dichlorofluoromethane)	-	3	
390	เอชซีเอฟซี-22 (HCFC-22) หรือ คลอโรไดฟลูออโรมีเทน (chlorodifluoromethane)	-	3	
391	เอชซีเอฟซี-221 (HCFC-221) หรือ เฮกซะคลอโรฟลูออโรโพรเพน (hexachlorofluoropropane)	-	3	
392	เอชซีเอฟซี-222 (HCFC-222) หรือ เพนตะคลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (pentachlorodifluoropropane)	-	3	
393	เอชซีเอฟซี-223 (HCFC-223) หรือ เตตระคลอโรไตรฟลูออโรโพรเพน (tetrachlorotrifluoropropane)	-	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
394	เอชซีเอฟซี-224 (HCFC-224) หรือ ไตรคลอโรเตตระฟลูออโรโพรเพน (trichlorotetrafluoropropane)	-	3	
395	เอชซีเอฟซี-225 (HCFC-225) หรือ ไดคลอโรเพนตะฟลูออโรโพรเพน (dichloropentafluoropropane)	-	3	
396	เอชซีเอฟซี-226 (HCFC-226) หรือ คลอโรเฮกซะฟลูออโรโพรเพน (chlorohexafluoropropane)	-	3	
397	เอชซีเอฟซี-231 (HCFC-231) หรือ เพนตะคลอโรฟลูออโรโพรเพน (pentachlorofluoropropane)	-	3	
398	เอชซีเอฟซี-232 (HCFC-232) หรือ เตตระคลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (tetrachlorodifluoropropane)	-	3	
399	เอชซีเอฟซี-233 (HCFC-233) หรือ ไตรคลอโรไตรฟลูออโรโพรเพน (trichlorotrifluoropropane)	-	3	
400	เอชซีเอฟซี-234 (HCFC-234) หรือ ไดคลอโรเตตระฟลูออโรโพรเพน (dichlorotetrafluoropropane)	-	3	
401	เอชซีเอฟซี-235 (HCFC-235) หรือ คลอโรเพนตะฟลูออโรโพรเพน (chloropentafluoropropane)	-	3	
402	เอชซีเอฟซี-241 (HCFC-241) หรือ เตตระคลอโรฟลูออโรโพรเพน (tetrachlorofluoropropane)	-	3	
403	เอชซีเอฟซี-242 (HCFC-242) หรือ ไตรคลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (trichlorodifluoropropane)	-	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
404	เอชซีเอฟซี-243 (HCFC-243) หรือ ไดคลอโรไตรฟลูออโรโพรเพน (dichlorotrifluoropropane)	-	3	
405	เอชซีเอฟซี-244 (HCFC-244) หรือ คลอโรเตตระฟลูออโรโพรเพน (chlorotetrafluoropropane)	-	3	
406	เอชซีเอฟซี-251 (HCFC-251) หรือ ไตรคลอโรฟลูออโรโพรเพน (trichlorofluoropropane)	-	3	
407	เอชซีเอฟซี-252 (HCFC-252) หรือ ไดคลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (dichlorodifluoropropane)	-	3	
408	เอชซีเอฟซี-253 (HCFC-253) หรือ คลอโรไตรฟลูออโรโพรเพน (chlorotrifluoropropane)	-	3	
409	เอชซีเอฟซี-261 (HCFC-261) หรือ ฟลูออโรไดคลอโรโพรเพน (fluorodichloropropane)	-	3	
410	เอชซีเอฟซี-262 (HCFC-262) หรือ คลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (chlorodifluoropropane)	-	3	
411	เอชซีเอฟซี-271 (HCFC-271) หรือ คลอโรฟลูออโรโพรเพน (chlorofluoropropane)	-	3	
412	เอชซีเอฟซี-31 (HCFC-31) หรือ คลอโรฟลูออโรมีเทน (chlorofluoromethane)	-	3	
413	เอชเอฟซี-125 (HFC-125)	354-33-6	3	
414	เอชเอฟซี-134 (HFC-134)	359-35-3	3	
415	เอชเอฟซี-134เอ (HFC-134a)	811-97-2	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
416	เอชเอฟซี-143 (HFC-143)	430-66-0	3	
417	เอชเอฟซี-143เอ (HFC-143a)	420-46-2	3	
418	เอชเอฟซี-152 (HFC-152)	624-72-6	3	
419	เอชเอฟซี-152เอ (HFC-152a)	75-37-6	3	
420	เอชเอฟซี-161 (HFC-161)	353-36-6	3	
421	เอชเอฟซี-227ซีเอ (HFC-227ca)	2252-84-8	3	
422	เอชเอฟซี-227อีเอ (HFC-227ea)	431-89-0	3	
423	เอชเอฟซี-23 (HFC-23)	75-46-7	3	
424	เอชเอฟซี-236ซีบี (HFC-236cb)	677-56-5	3	
425	เอชเอฟซี-236อีเอ (HFC-236ea)	431-63-0	3	
426	เอชเอฟซี-236เอฟเอ (HFC-236fa)	690-39-1	3	
427	เอชเอฟซี-245ซีเอ (HFC-245ca)	679-86-7	3	
428	เอชเอฟซี-245เอฟเอ (HFC-245fa)	460-73-1	3	
429	เอชเอฟซี-32 (HFC-32)	75-10-5	3	
430	เอชเอฟซี-365เอ็มเอฟซี (HFC-365mfc)	406-58-6	3	
431	เอชเอฟซี-41 (HFC-41)	593-53-3	3	
432	เอชเอฟซี-43-10เอ็มอีอี (HFC-43-10mee)	138495-42-8	3	
433	เอชเอฟซี-ซี-447-อีเอฟ (HFC-c-447-ef)	15290-77-4	3	
434	เอโซเบนซีน (azobenzene) หรือ 1,2-ไดฟีนิลไดเอซีน (1,2-diphenyldiazene)	103-33-3	3	
435	เอทิลคลอไรด์ (ethyl chloride) หรือ คลอโรอีเทน (chloroethane)	75-00-3	3	
436	เอทิลอะคริเลต (ethyl acrylate)	140-88-5	2	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบทราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบทราย	เงื่อนไข
437	เอทิลอะซิเตต (ethyl acetate)	141-78-6	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75% w/w)
438	เอทิลิดีนไดอะซิเตต (ethylidene diacetate) หรือ 1-(อะเซทิลออกซี) เอทิลอะซิเตต [1-(acetyloxy) ethyl acetate]	542-10-9	4	
439	เอทิลีนไกลคอลโมโนบิวทิลอีเทอร์ (ethylene glycol monobutyl ether) หรือ 2-บิวทอกซีเอทานอล (2-butoxyethanol)	111-76-2	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75% w/w)
440	เอทิลีนไกลคอลโมโนเมทิลอีเทอร์ (ethylene glycol monomethyl ether) หรือ 2-เมทอกซีเอทานอล (2-methoxyethanol)	109-86-4	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75% w/w)
441	เอทิลีนไกลคอลโมโนเอทิลอีเทอร์ (ethylene glycol monoethyl ether) หรือ 2-เอทอกซีเอทานอล (2-ethoxyethanol)	110-80-5	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75% w/w)
442	เอทิลีนไกลคอลโมโนเอทิลอีเทอร์อะซิเตต (ethylene glycol monoethyl ether acetate) หรือ 2-เอทอกซีเอทิลอะซิเตต (2-ethoxy ethyl acetate)	111-15-9	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 75 โดยน้ำหนัก (> 75% w/w)
443	เอทิลีนไดคลอไรด์ (ethylene dichloride) หรือ 1,2-ไดคลอโรอีเทน (1,2-dichloroethane)	107-06-2	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
444	เอทิลีนไดเอมีน (ethylenediamine) หรือ 1,2-ไดอะมิโนอีเทน (1,2-diaminoethane)	107-15-3	1	
445	เอทิลีนไตรคลอโรซิลเลน (ethyltrichlorosilane)	115-21-9	1	
446	เอทิลีนออกไซด์ (ethylene oxide) หรือ ออกซีเรน (oxirane)	75-21-8	3	
447	เอทิลีนอิมีน (ethyleneimine) หรือ เอซิริดีน (aziridine)	151-56-4	3	
448	เอ็น,เอ็น'-ได-นอร์มัล-บิวทิล-1,6-เฮกเซนไดเอมีน (N,N'-di-n-butyl-1,6-hexanediamine)	4835-11-4	1	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
449	เอ็น,เอ็น-ไดเมทิล-1,2-ฟีนีลีนไดอามีน (N,N-dimethyl-1,2-phenylenediamine)	2836-03-5	1	
450	เอ็น,เอ็น-ไดเมทิล-1,3-ฟีนีลีนไดอามีน (N,N-dimethyl-1,3-phenylenediamine)	2836-04-6	1	
451	เอ็น,เอ็น-ไดเมทิล 1,4 ฟีนีลีนไดอามีน (N,N-dimethyl-1,4-phenylenediamine)	99-98-9	1	
452	เอ็น,เอ็น-ไดเมทิลอะซีตาไมด์ (N,N-dimethylacetamide)	127-19-5	3	
453	เอ็น-เมทิลไดเอทานอลามีน (N-methyldiethanolamine)	105-59-9	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
454	เอ็น-เมทิลอะซีตาไมด์ (N-methylacetamide)	79-16-3	4	
455	เอ็น-เอทิลไดเอทานอลามีน (N-ethyldiethanolamine)	139-87-7	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
456	แอนติโมนีไตรฟลูออไรด์ (antimony trifluoride) หรือ แอนติโมนี (III) ฟลูออไรด์ [antimony (III) fluoride]	7783-56-4	1	
457	แอนติโมนีเพนตะฟลูออไรด์ (antimony pentafluoride) หรือ แอนติโมนี (V) ฟลูออไรด์ [antimony (V) fluoride]	7783-70-2	1	
458	แอมโมเนียมฟลูออไรด์ (ammonium fluoride)	12125-01-8	1	
459	แอมโมเนียมเฮกซะฟลูออโรซิลิเกต (ammonium hexafluorosilicate)	16919-19-0	1	
460	แอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ (ammonium hydroxide)	1336-21-6	2	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 10 (> 10%)
461	แอมโมเนียแอนไฮดรัส (ammonia anhydrous)	7664-41-7	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
462	แอสเบสตอส (asbestos)	12001-28-4		
463	ครอซีโดไลต์ (crocidolite)	12001-29-5	4	
464	ไครโซไทล์ (chrysotile)	77536-68-6	3	
465	ทรีโมไลต์ (tremolite)	12172-73-5	4	
466	อะโมไซต์ (amosite)	77536-66-4	4	
467	แอคติโนไลต์ (actinolite)	77536-67-5	4	
468	แอนโทไฟไลต์ (anthophyllite)		4	
469	ไอโซบิวทีโรไนไทรล์ (isobutyronitrile) หรือ 2-เมทิลโพรเพนไนไทรล์ (2-methylpropanenitrile)	78-82-0	3	
470	ไอโซบิวทิลเมอร์แคปแทน (isobutyl mercaptan) หรือ 2-เมทิล-1-โพรเพนไทออล (2-methyl-1-propanethiol)	513-44-0	2	
471	ไอโซโพรพิลคลอโรฟอร์มेट (isopropyl chloroformate)	108-23-6	1	
472	ไอโซฟอโรนไดไอโซไซยานेट (isophorone diisocyanate)	4098-71-9	3	
473	ไอออนเพนตะคาร์บอนิล (iron pentacarbonyl)	13463-40-6	3	
474	ฮาลอน 1211 (halon 1211)	353-59-3	3	
475	ฮาลอน 1301 (halon 1301)	75-63-8	3	
476	ฮาลอน 2402 (halon 2402)	124-73-2	3	
477	เฮกซะคลอโรไซโคลเพนเตไดีน (hexachlorocyclopentadiene)	77-47-4	3	
478	เฮกซะคลอโรเบนซีน (hexachlorobenzene)	118-74-1	4	
479	เฮกซะโบรมไบฟีนิล (hexabromobiphenyl)	36355-01-8	4	
480	เฮกซะเมทิลีนไดไอโซไซยานेट (hexamethylene diisocyanate)	822-06-0	3	

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
480	ไฮโดรควิโนน (hydroquinone)	123-31-9	3	
481	ไฮโดรเจนคลอไรด์เหลว (hydrogen chloride, refrigerated liquid)	7647-01-0	3	
482	ไฮโดรเจนคลอไรด์แอนไฮดรัส (hydrogen chloride, anhydrous)	7647-01-0	3	
483	ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (hydrogen sulfide)	7783-06-4	3	
484	ไฮโดรเจนไซยาไนด์ (hydrogen cyanide)	74-90-8	3	วัตถุดิบควบคุมตามบัญชี 3A (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
485	ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (hydrogen peroxide)	7722-84-1	1	ความเข้มข้นมากกว่าร้อยละ 15 โดยน้ำหนัก (> 15% w/w)
486	ไฮโดรเจนฟลูออไรด์แอนไฮดรัส (hydrogen fluoride, anhydrous)	7664-39-3	3	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖

บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว (Used lubricating oil)	-	3	เฉพาะที่มีปริมาณเกินกว่า 20 กิโลกรัมหรือ 20 ลิตร โดยไม่รวมถึงวัตถุที่อยู่ในสถานประกอบการที่มีกฎหมายเฉพาะควบคุม ซึ่งได้กำหนดกรรมวิธีบำบัดหรือกำจัดวัตถุนั้นแล้ว
2	ของเสียประเภทโลหะ และที่มีโลหะเป็นองค์ประกอบ (Metal and metal-bearing wastes)			
2.1	ของเสียประเภทโลหะ และของเสียที่ประกอบด้วยโลหะผสม ดังต่อไปนี้ : พลวง สารหนู เบริลเลียม แคดเมียม ตะกั่ว พรอท ซีลีเนียม เทลลูเรียม แทเลียม (Metal wastes and waste consisting of alloys of any of the following : Antimony, Arsenic, Beryllium, Cadmium, Lead, Mercury, Selenium, Tellurium, Thallium)	-	3	
2.2	ของเสียที่มีองค์ประกอบหรือสารปนเปื้อน ดังต่อไปนี้ : พลวงและสารประกอบพลวง เบริลเลียม และสารประกอบเบริลเลียม แคดเมียมและสารประกอบแคดเมียม ตะกั่วและสารประกอบตะกั่ว ซีลีเนียมและสารประกอบซีลีเนียม เทลลูเรียมและสารประกอบเทลลูเรียม (ไม่รวมของเสียในรูปก้อนโลหะ) [Wastes having as constituents or contaminants any of the following : Antimony, Antimony compounds, Beryllium, Beryllium compounds, cadmium, Cadmium compounds Lead, Lead compounds, Selenium, Selenium compounds, Tellurium, Tellurium compounds (not included metal waste in massive form)]	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
2.3	ของเสียที่มีองค์ประกอบและสารปนเปื้อนดังต่อไปนี้ สารหนูและสารประกอบสารหนู ปรอทและสารประกอบปรอท แทลเลียมและสารประกอบแทลเลียม (Wastes having as constituents or contaminants any of the following : Arsenic, Arsenic compounds, Mercury, Mercury compounds, Thallium, Thallium compounds)	-	3	
2.4	ของเสียที่มีองค์ประกอบดังต่อไปนี้ : โลหะคาร์บอนิล สารประกอบโครเมียมเฮกซะวาเลนซ์ (Wastes having as constituents any of the following : Metal carbonyls, Hexavalent chromium compounds)	-	3	
2.5	กากตะกอนจากการชุบโลหะ (Galvanic sludges)	-	3	
2.6	ของเสียที่เป็นของเหลวที่เกิดจากการทำความสะอาดโลหะด้วยกรด (Waste liquors from the pickling of metals)	-	3	
2.7	ของเสียจากระบวนการผลิตสังกะสี ผุ่น และตะกอน เช่น จาโรไซต์ เฮมาไทต์ ฯลฯ (Leaching residues from zinc processing, dust and sludges such as jarosite, hematite, etc.)	-	3	
2.8	ของเสียประเภทกากสังกะสีที่มีสารตะกั่วและแคดเมียม (Waste zinc residues containing lead and cadmium)	-	3	
2.9	เถ้าจากการเผาสายฉนวนหุ้มเส้นลวดทองแดง (Ashes from the incineration of insulated copper wire)	-	3	
2.10	ผุ่นและกากจากระบบกรองก๊าซในโรงถลุงทองแดง (Dusts and residues from gas cleaning systems of copper smelters)	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
2.11	สารละลายนำไฟฟ้าที่ใช้แล้วจากกระบวนการแยกทองแดงให้บริสุทธิ์ด้วยไฟฟ้า (Spent electrolytic solutions from copper electrorefining and electrowinning operations)	-	3	
2.12	กากตะกอนจากกระบวนการแยกทองแดงให้บริสุทธิ์ด้วยไฟฟ้า ยกเว้น อาโนดสไลม์ (Waste Sludges from electrolyte purification systems in copper electrorefining and electrowinning operations excluding anode slimes)	-	3	
2.13	สารละลายใช้แล้วที่มีองค์ประกอบของทองแดง (Spent solutions containing dissolved copper)	-	3	
2.14	ของเสียสารเร่งปฏิกิริยา ประเภททองแดงไซยาไนด์ และ/หรือ คิวปริคคลอไรด์ (Waste copper cyanide catalysts and/or cupric chloride)	-	3	
2.15	เถ้าโลหะมีค่า เช่น ทอง เงิน ทองคำขาว พาลาเดียม อิริเดียม ออสเมียม โรเดียม รูเทเนียม ที่ได้จากการเผาแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์ (Precious metal ash such as Gold, Silver, Platinum, Palladium, Iridium, Osmium, Rhodium, Ruthenium, etc. from incineration of printed circuit boards)	-	3	
2.16	แบตเตอรี่ชนิดตะกั่ว-กรด ทั้งที่อยู่ในสภาพสมบูรณ์และแยกส่วน (Waste lead-acid batteries, whole or crushed)	-	3	
2.17	ของเสียประเภทแบตเตอรี่ยังไม่ได้แยกประเภท (Unsorted waste batteries)	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
2.18	ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์หรือเศษ (ไม่รวมเศษจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า) ที่มีส่วนประกอบ ซึ่งได้แก่ ตัวเก็บประจุไฟฟ้า และแบตเตอรี่อื่นๆ สวิตช์ที่มีปรอทเป็นองค์ประกอบในการทำงาน เศษแก้วจากหลอดรังสีแคโทด และแอคติเวเต็ดกลาสอื่นๆ ตัวเก็บประจุไฟฟ้าที่มีสารพิษหรือที่ปนเปื้อนด้วยแคดเมียม ปรอท ตะกั่ว โพลีคลอรีเนตเตดไบฟีนิล [Electrical and electronic assemblies or scrap (not included scrap from electric power generation) containing such as accumulators and other batteries, mercury-switches, glass from cathode-ray tubes and other activated glasses and PCB-capacitors, or contaminated with Cadmium, Mercury, Lead Polychlorinated Biphenyl]	-	3	
3	ของเสียที่มีสารอนินทรีย์เป็นองค์ประกอบหลัก ซึ่งอาจมีโลหะและสารอินทรีย์ (Wastes containing principally inorganic constituents, which may contain metals and organic materials)			
3.1	ของเสียแก้วจากหลอดรังสีแคโทด และแอคติเวเต็ดกลาส อื่นๆ (Glass waste from cathode-ray tubes and other activated glasses)	-	3	
3.2	ของเสียประเภทสารประกอบฟลูออรีนอนินทรีย์ ในรูปของเหลวหรือกากตะกอน (Waste inorganic fluorine compounds in the form of liquids or sludges)	-	3	
3.3	ของเสียประเภทตะกั่ว (Waste catalysts)	-	3	
3.4	ของเสียประเภทยิปซัมที่เกิดจากกระบวนการทางอุตสาหกรรมเคมี (Waste gypsum from chemical industry processes)	-	3	
3.5	ของเสียแอสเบสตอส ในรูปฝุ่นและเส้นใย (Waste asbestos in the form of dust and fibres)	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
3.6	เถ้าลอยจากโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าจากถ่านหิน (Coal-fired power plant fly-ash)	-	3	
4	ของเสียที่มีสารอินทรีย์เป็นองค์ประกอบหลัก ซึ่งอาจมีโลหะและสารอนินทรีย์ (Wastes containing principally organic constituents, which may contain metals and inorganic materials)			
4.1	ของเสียจากการผลิตหรือกระบวนการผลิตปิโตรเลียมโค้ก และ/หรือ บิทูเมน (Wastes from production of petroleum coke and/or bitumen)	-	3	
4.2	ของเสียประเภทน้ำมันแร่ที่มีสภาพไม่เหมาะสมสำหรับการใช้งานตามวัตถุประสงค์เดิม (Waste mineral oils unfit for their originally intended use)	-	3	
4.3	ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยกากตะกอนสารประกอบที่ใช้ป้องกันเครื่องยนต์ดับ ที่มีตะกั่วเป็นองค์ประกอบ (Wastes that consist of or are contaminated with leaded anti-knock compound sludges)	-	3	
4.4	ของเสียประเภทของเหลวที่เป็นตัวถ่ายเทความร้อน [Waste thermal (heat transfer) fluids]	-	3	
4.5	ของเสียจากการผลิต การผสม และการใช้เรซิน ลาเท็กซ์ พลาสติกไซเซอร์ กาว และผลิตภัณฑ์ ประเภทกาว (Wastes from production, formulation and use of resins, latex, plasticizers and glues/adhesives)	-	3	
4.6	ของเสียประเภทไนโตรเซลลูโลส (Waste nitrocellulose)	-	3	
4.7	ของเสียประเภทฟีนอล สารประกอบฟีนอล รวมทั้งคลอโรฟีนอล ในรูปของเหลวหรือกากตะกอน (Waste phenols, phenol compounds including chlorophenol in the form of liquids or sludges)	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
4.8	ของเสียประเภทอีเทอร์ (Waste ethers)	-	3	
4.9	ของเสียที่เกิดจากฝุ่นหนัง ถ้ำ กากตะกอน และแป้ง ที่มีสารประกอบโครเมียมเฮกซะวาเลนต์ หรือสารทำลายสิ่งมีชีวิต (Waste leather dust, ash, sludges and flours when containing hexavalent chromium compounds or biocides)	-	3	
4.10	ของเสียที่เป็นเศษหนังหรือส่วนประกอบของหนังที่ไม่เหมาะสำหรับการผลิตหนังที่มี สารประกอบโครเมียมเฮกซะวาเลนต์หรือสารทำลายสิ่งมีชีวิต (Waste of leather or of composition leather not suitable for the manufacture of leather articles containing hexavalent chromium compounds or biocides)	-	3	
4.11	ของเสียจากการผลิตหนังแกะ ที่มีสารประกอบโครเมียมเฮกซะวาเลนต์ หรือสารทำลาย สิ่งมีชีวิตหรือสารติดเชื้อ (Fellmongery wastes containing hexavalent chromium compounds or biocides or infectious substances)	-	3	
4.12	ปุยขนาดเล็กที่เกิดจากการตัด หั่น ซอย (Fluff-light fraction from shredding)	-	3	
4.13	ของเสียประเภทสารประกอบฟอสฟอรัสอินทรีย์ (Waste organic phosphorous compounds)	-	3	
4.14	ของเสียประเภทตัวทำละลายอินทรีย์ที่ไม่มีธาตุฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบ (Waste non-halogenated organic solvents)	-	3	
4.15	ของเสียประเภทตัวทำละลายอินทรีย์ที่มีธาตุฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบ (Waste halogenated organic solvents)	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
4.16	กากของเสียจากการกลั่นของเหลวที่ไม่ละลายน้ำทั้งที่มีฮาโลเจนและที่ไม่มีฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบในกระบวนการนำตัวทำละลายอินทรีย์กลับมาใช้ใหม่ (Waste halogenated or unhalogenated non-aqueous distillation residues from organic solvent recovery operations)	-	3	
4.17	ของเสียจากการผลิตอะลิฟาติกไฮโดรคาร์บอนที่มีฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบ ได้แก่ คลอโรมีเทน ไดคลอโรอีเทน ไวนิลคลอไรด์ ไวนิลิดีนคลอไรด์ อัลลิลคลอไรด์ และอีพิคลอไฮดริน (Wastes from the production of aliphatic halogenated hydrocarbons such as chloromethane, dichloro-ethane, vinyl chloride, vinylidene chloride, allyl chloride and epichlorhydrin)	-	3	
4.18	ของเสียและชิ้นส่วนที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยโพลีคลอรีเนตเตดไบฟีนิล โพลีคลอรีเนตเตดเตอร์ฟีนิล โพลีคลอรีเนตเตดแนฟทาซีน หรือโพลีโบรมิเนตเตดไบฟีนิล หรือโพลีโบรมิเนตเตดอื่น ๆ ที่คล้ายคลึงกันที่ระดับความเข้มข้นไม่น้อยกว่า 50 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม [Wastes, substances and articles containing, consisting of or contaminated with polychlorinated biphenyl (PCB), polychlorinated terphenyl (PCT), polychlorinated naphthalene (PCN) or polybrominated biphenyl (PBB), or any other polybrominated analogues of these compounds, at a concentration level of 50 mg/kg or more]	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
4.19	กากน้ำมันดิน ที่เกิดจากโรงกลั่นน้ำมัน และกระบวนการกลั่น หรือการบำบัดอินทรีย์วัตถุ ด้วยวิธีไพโรไลติก (ยกเว้นแอสฟัลต์ซีเมนต์) [Waste tarry residues from refining, distillation and any pyrolytic treatment of organic materials (excluding asphalt	-	3	
5	ของเสียที่มีองค์ประกอบอินทรีย์หรืออินทรีย์ (Wastes which may contain either inorganic or organic constituents)			
5.1	ของเสียจากการผลิต และการใช้ผลิตภัณฑ์เภสัชกรรม (Wastes from the production and use of pharmaceutical products)	-	3	
5.2	ของเสียจากการรักษาพยาบาลหรือโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับทางการแพทย์ พยาบาล ทันตกรรม การรักษาสัตว์ และที่เกิดจากโรงพยาบาลหรือสถานพยาบาลอื่นๆ (Wastes from medical, nursing, dental, veterinary, or similar practices, and wastes generated in hospitals or other facilities during the investigation or treatment of patients, or research projects)	-	3	
5.3	ของเสียจากการผลิต การผสม และการใช้สารทำลายสิ่งมีชีวิตและไฟโตฟามาซูติคอล รวมถึง ของเสียประเภทยาปราบศัตรูพืช และยาปราบวัชพืช ซึ่งไม่ได้คุณภาพตามกำหนดหรือหมดอายุ หรือไม่เหมาะสมสำหรับการใช้งานตามวัตถุประสงค์เดิม (Wastes from the production, formulation and use of biocides and phytopharmaceuticals, including waste pesticides and herbicides which are off-specification, outdated, or unfit for their originally intended use)	-	3	
5.4	ของเสียจากการผลิต การผสมและการใช้สารเคมีรักษาเนื้อไม้ แต่ไม่รวมไม้ที่ใช้สารเคมี ในการรักษาเนื้อไม้ (Wastes from the manufacture, formulation and use of wood-preserving chemicals excluding chemical-preserved wood)	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
5.5	ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยสาร ดังต่อไปนี้ - ไซยาไนด์อินทรีย์ - ไซยาไนด์อนินทรีย์ ยกเว้น กากโลหะมีค่า เช่น ทอง เงิน ทองคำขาว พาลาเดียม อิริเดียม ออสเมียม โรเดียม รูเทเนียม ที่เป็นของแข็งซึ่งมีสารไซยาไนด์อนินทรีย์ในปริมาณน้อย (Wastes that contain, consist of or are contaminated with any of the following : - Organic cyanides - Inorganic cyanides excepting precious-metal-bearing residues such as Gold, Silver, Platinum, Palladium, Iridium, Osmium, Rhodium, Ruthenium in solid form containing traces of inorganic cyanides)	-	3	
5.6	ของเสียผสมระหว่างน้ำมัน/น้ำ หรือไฮโดรคาร์บอน/น้ำ หรืออยู่ในรูปอิมัลชัน (Waste oils/water, hydrocarbons/water mixtures and emulsions)	-	3	
5.7	ของเสียจากการผลิต การผสมและการใช้หมึก สีย้อม สารสี สี น้ำมันครั่ง และน้ำมันชักเงา (Wastes from the production, formulation and use of inks, dyes, pigments, paints, lacquers and varnishes)	-	3	
5.8	ของเสียที่สามารถระเบิดได้ (Wastes of an explosive nature)	-	3	
5.9	ของเสียประเภทสารละลายกรดหรือด่าง ที่มี pH ต่ำกว่า 2 หรือสูงกว่า 11.5 (Wastes acidic or basic solutions with pH less than 2 or greater than 11.5)	-	3	
5.10	ของเสียจากอุปกรณ์ควบคุมมลพิษสำหรับการบำบัดก๊าซเสียจากอุตสาหกรรม (Wastes from industrial pollution control devices for cleaning of industrial off-gases)	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
5.11	ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยสารใด ๆ ดังต่อไปนี้ : - อนุพันธ์ใด ๆ ของสารโพลีคลอรีเนตเตตไดเบนโซ-ฟิวแรน - อนุพันธ์ใด ๆ ของสารโพลีคลอรีเนตเตตไดเบนโซได-ออกซิน (Wastes that contain, consist of or are contaminated with any of the following: - Cogenor of Polychlorinated dibenzo-furan - Cogenor of Polychlorinated dibenzo-dioxin)	-	3	
5.12	ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยเพอร์ออกไซด์ (Wastes that contain, consist of or are contaminated with peroxides)	-	3	
5.13	ของเสียบรรจุภัณฑ์ หรือภาชนะบรรจุที่ปนเปื้อนด้วยของเสียเคมีวัตถุทุกประเภท ยกเว้น น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว (Waste packages and containers contaminated with any Chemical Wastes excepting used lubricating oil)	-	3	
5.14	ของเสียที่มีสารเคมีที่ไม่ได้คุณภาพตามที่กำหนด หรือหมดอายุ (Waste consisting of or containing off specification or outdated chemicals)	-	3	
5.15	ของเสียประเภทสารเคมีที่เกิดจากการวิจัย และพัฒนา หรือกิจกรรมการสอนที่ยังไม่ได้จำแนก ชนิด และ/หรือ เป็นสารใหม่ หรือยังไม่เคยพบในสิ่งแวดล้อม แต่มีผลต่อสุขภาพอนามัยของ มนุษย์ (Waste chemical substances from research and development or teaching activities which are not indentified and/or are new and whose effects on human health and/or the environment are not known)	-	3	
5.16	ถ่านกัมมันต์ที่ใช้แล้ว (Spent activated carbon)	-	3	

บัญชี ๕.๒ ของเสียเคมีวัตถุ (Chemical Wastes)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
5.17	บิทูมินัส (ของเสียยางมะตอย) จากการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนน ซึ่งมีน้ำมันดินเป็นองค์ประกอบ [Bituminous (asphalt waste) from road construction and maintenance which constituent of tar]		3	
6	ของเสียสายเคเบิลโลหะที่เคลือบ หรือหุ้มด้วยพลาสติก ซึ่งมีหรือปนเปื้อนด้วยน้ำมันดินจากถ่านหิน สารโพลีคลอรีเนตเตดไบฟีนิลที่ระดับความเข้มข้นไม่น้อยกว่า 50 มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม ตะกั่ว แคดเมียม และสารประกอบฮาโลเจนอินทรีย์ [Waste metal cables coated or insulated with plastic, containing or contaminated with coal tar, polychlorinated biphenyl (at concentration level of 50 mg/kg or more), lead, cadmium, and other organohalogen compounds]	-	3	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๓ เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้แล้ว (used electrical and electronic appliance)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้แล้ว เช่น ตู้เย็น โทรทัศน์ วิทยุ เครื่องเล่นวีดีทัศน์ เครื่องเล่นเทปบันทึกเสียง เครื่องปรับอากาศ เครื่องซักผ้า เครื่องอบผ้า หม้อหุงข้าวไฟฟ้า กาต้มน้ำไฟฟ้า เครื่องไมโครเวฟ เตารีดไฟฟ้า เครื่องโทรทัศน์ เครื่องโทรสาร เครื่องรับส่งโทรเลข เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ดีดไฟฟ้า เครื่องถ่ายเอกสาร เครื่องสื่อสารเคลื่อนที่ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์และตู้เกมส์ไฟฟ้า เป็นต้น โดยมีอุปกรณ์ไฟฟ้าหรือชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ประกอบอยู่ ซึ่งสามารถที่จะนำมาใช้ซ้ำ ดัดแปลง ซ่อมแซม ปรับปรุง แปรสภาพ เก็บรักษา คัดแยก เพื่อนำกลับใช้งานได้อีกภายหลังผ่านกระบวนการดังกล่าว หรือเพื่อการทำลาย (Used electrical and electronic appliance such as refrigerator, television, radio, video, cassette player, air-conditioner, washing machine, clothes dryer, rice cooker, kettle, microwave, oven, telephone, facsimile, telegraph, calculator, type writer, copy machine, mobile phone, computer, printer, arcade games and etc. for reuse or modify, repair, improve, remanufacture for originally intended use or sorting for disposal)	-	3	

บัญชี ๕.๓ เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้แล้ว (used electrical and electronic appliance)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุล้านราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุล้านราย	เงื่อนไข
2	ชิ้นส่วนอุปกรณ์หรือส่วนประกอบของเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้แล้ว เช่น ตู้เย็น โทรทัศน์ วิทยุ เครื่องเล่นวีดีทัศน์ เครื่องเล่นเทปบันทึกเสียง เครื่องปรับอากาศ เครื่องซักผ้า เครื่องอบผ้า หม้อหุงข้าวไฟฟ้า กาต้มน้ำไฟฟ้า เครื่องไมโครเวฟ เตาอบไฟฟ้า เครื่องโทรศัพท์เครื่องโทรสาร เครื่องรับส่งโทรเลข เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ดีดไฟฟ้า เครื่องถ่ายเอกสาร เครื่องสื่อสารเคลื่อนที่ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์และตู้เกมส์ไฟฟ้า เป็นต้น (Part of used electrical and electronic appliance such as refrigerator, television, radio, video, cassette player, air-conditioner, washing machine, clothes dryer, rice cooker, kettle, microwave, oven, telephone, facsimile, telegraph, calculator, type writer, copy machine, mobile phone, computer, printer, arcade games and etc.)	-	3	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่นๆ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	สารผสมของ : เอ็น-[3-ไฮดรอกซี-2-(2-เมทิลอะครีโลอิลอะมิโน-เมทอกซี) โพรพอกซีเมทิล]-2-เมทิลอะคริลาไมด์ ; {เอ็น-[2,3-บิส-(2-เมทิลอะครีโลอิลอะมิโน-เมทอกซี) โพรพอกซีเมทิล]-2-เมทิลอะคริลาไมด์;เมทาคริลาไมด์ ; 2-เมทิล-เอ็น-(2-เมทิล-อะครีโลอิลอะมิโนเมทอกซีเมทิล)-อะคริลาไมด์ ; เอ็น-2,3-ไดไฮดรอกซีโพรพอกซีเมทิล}-2-เมทิลอะคริลาไมด์ {a mixture of :N-[3-hydroxy-2-(2-methylacryloylamino-methoxy) propoxymethyl]-2-methylacrylamide ; {N-[2,3-bis-(2-methylacryloylamino-methoxy) propoxymethyl]-2-methylacrylamide ; methacrylamide ; 2-methyl-N-(2-methyl-acryloylaminomethoxymethyl)-acrylamide ; N-2,3-dihydroxypropoxymethyl}-2-methylacrylamide}	-	4	
2	สารผสมของ : 4-[[บิส-(4-ฟลูออโรฟีนิล)-เมทิลไซลิล] เมทิล]-4เอช-1,2,4-ไตรอะโซล ; 1-[[บิส-(4-ฟลูออโรฟีนิล) เมทิล-ไซลิล] เมทิล]-1เอช-1,2,4-ไตรอะโซล {a mixture of : 4-[[bis-(4-fluoro-phenyl)-methylsilyl] methyl]-4H-1,2,4-triazole;1-[[bis-(4-fluorophenyl) methyl-silyl] methyl]-1H-1,2,4-triazole}	-	4	
3	สารกลุ่มคลอโรฟลูออโรคาร์บอน (chlorofluorocarbons)	-	3	
4	สารกลุ่มเปอร์ฟลูออโรคาร์บอน (perfluorocarbons)	-	3	
5	สารกลุ่มไฮโดรคลอโรฟลูออโรคาร์บอน (hydrochlorofluorocarbons)	-	3	
6	สารกลุ่มไฮโดรฟลูออโรคาร์บอน (hydrofluorocarbons)	-	3	
7	ไวต์ออยล์ (white oil) หรือ รีไฟน์ปิโตรเลียมออยล์ (refined petroleum oil)	-	3	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร

บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่นๆ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
8	ถ่านประจุไฟแบบแห้ง (dry cell batteries) ที่มีองค์ประกอบของปรอทและแคดเมียม	-	4	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย แบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๕ กลุ่มอาวุธเคมี

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	โอ-อัลคิล ($\leq C_{10}$ รวมทั้ง ไสโคลอัลคิล) อัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)-ฟอสโฟโนฟลูออริเดต [O-alkyl ($\leq C_{10}$, include cycloalkyl) alkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) - phosphonofluoridates] ตัวอย่าง ซาริน : โอ-ไอโซโพรพิล เมทิลฟอสโฟโนฟลูออริเดต (e.g. sarin: O-isopropyl methylphos phonofluoride) โซมาน : โอ-พินาโคลิล เมทิลฟอส โฟโนฟลูออริเดต (soman: O-pinacolyl methylphos phonofluoride)	107-44-8 96-64-0	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญา ห้ามอาวุธเคมี
2	โอ-อัลคิล ($\leq C_{10}$ รวมทั้ง ไสโคลอัลคิล) เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) ฟอสฟอรัสไมโดไซยานิเดต [O-alkyl ($\leq C_{10}$, include cycloalkyl) N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) phosphoramidocyanidates] ตัวอย่าง ทาบูน : โอ-เอทิล เอ็น เอ็น-ไดเมทิล ฟอสฟอรัสไมโดไซยานิเดต (e.g. tabun: O-ethyl N,N-dimethyl phosphoramidocyanide)	77-81-6	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญา ห้ามอาวุธเคมี

บัญชี ๕.๕ กลุ่มอาวุธเคมี

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
3	โอ-อัลคิล (H หรือ $\leq C_{10}$ รวมทั้ง ไซโคลอัลคิล) เอส-2-ไดอัลคิล(เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)-อะมิโนเอทิล อัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)-ฟอสโฟโนไทโอเลตและเกลือของสารนี้ที่ถูกอัลคิลเลต หรือโปรโตเนต [O-alkyl (H or $\leq C_{10}$, include cycloalkyl) S-2-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr)-aminoethyl alkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) phosphonothiolates and corresponding alkylated or protonated salts] ตัวอย่าง วีเอกซ์ : โอ-เอทิล เอส-2-ไดไอโซโพรพิล อะมิโนเอทิล เมทิล ฟอสโฟโนไทโอเลต (e.g. VX: O-Ethyl S-2-diisopropyl aminoethyl methyl phosphonothiolate)	50782-69-9	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
4	อัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) ฟอสโฟนิลไดฟลูออไรด์ [alkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) phosphoryldifluorides] ตัวอย่าง ดีเอฟ : เมทิลฟอสโฟนิลไดฟลูออไรด์ (e.g. DF: methylphosphonyldifluoride)	676-99-3	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
5	โอ-อัลคิล (H หรือ $\leq C_{10}$ รวมทั้ง ไซโคลอัลคิล) โอ-2-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิลหรือไอโซ-โพรพิล)-อะมิโนเอทิลอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) ฟอสโฟไนต์ และเกลือของสารนี้ที่ถูกอัลคิลเลตหรือโปรโตเนต [O-alkyl (H or $\leq C_{10}$, include cycloalkyl) O-2-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr)-aminoethyl alkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) phosphonites and corresponding alkylated or protonated salts] ตัวอย่าง คิวแอล : โอ-เอทิล โอ-2-ไดไอโซโพรพิลอะมิโนเอทิล เมทิลฟอสโฟไนต์ (e.g. QL: O-Ethyl O-2-diisopropylaminoethyl methylphosphonite)	57856-11-8	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี

บัญชี ๕.๕ กลุ่มอาวุธเคมี

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบอันตราย	เงื่อนไข
6	อะมิทอน : โอ โอ-ไดเอทิล เอส-[2-(ไดเอทิลอะมิโน) เอทิล] ฟอสโฟโรไทโอเลต และเกลือของสารนี้ที่ถูกอัลคิลเลตและโปรโตเนต {amiton : O, O-Diethyl S-[2-(diethylamino) ethyl] phosphorothiolate and corresponding alkylated or protonated salts}	78-53-5	4	วัตถุดิบอันตรายควบคุมตามบัญชี 2A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญา ห้ามอาวุธเคมี
7	สารเคมีที่มีอะตอมของฟอสฟอรัสซึ่งกลุ่มเมทิล เอทิลหรือโพรพิล (นอร์มัล หรือไอโซ) มีพันธะ แต่ไม่มีอะตอมของคาร์บอนมาต่อ ทั้งนี้ ยกเว้นสารเคมีที่มีรายชื่ออยู่ใน รายการ ๑ [chemicals, except for those listed in Schedule 1, containing a phosphorus atom to which is bonded one methyl, ethyl or propyl (normal or iso) group but not further carbon atoms] ตัวอย่าง เมทิลฟอสโฟนิล ไดคลอไรด์ (e.g. methylphosphonyl dichloride) ไดเมทิล เมทิลฟอสโฟเนต (dimethyl methylphosphonate) ยกเว้น โฟโนฟอส : โอ-เอทิล เอส-เฟนิล เอทิลฟอสโฟโนไทโอโลไทโอเนต (exemption: fonofos: O-Ethyl S-phenyl ethylphosphonothiolothionate)	676-97-1 756-79-6 944-22-9	3	วัตถุดิบอันตรายควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
8	เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) ฟอสฟอรัสมิดิก ไดเฮไลด์ [N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) phosphoramidic dihalides]	-	3	วัตถุดิบอันตรายควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
9	ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) เอ็น,เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)-ฟอสฟอรัสมิเดต [Dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr)-phosphoramidates]	-	3	วัตถุดิบอันตรายควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี

บัญชี ๕.๕ กลุ่มอาวุธเคมี

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบอันตราย	เงื่อนไข
10	เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือไอโซ-โพรพิล) อะมิโนเอทิล-2-คลอไรด์ และเกลือของสารนี้ที่ถูกโปรโตเนต [N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) aminoethyl-2-chlorides and corresponding protonated salts]	-	3	วัตถุดิบอันตรายควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
11	เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือไอโซ-โพรพิล)อะมิโนอีเทน-2-ออลส์ และเกลือของสารนี้ที่ถูกโปรโตเนต [N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr)aminoethane-2-ols and corresponding protonated salts] ยกเว้น เอ็น เอ็น-ไดเมทิลอะมิโนเอทานอล และเกลือของสารนี้ที่ถูกโปรโตเนต (Exemptions: N,N-Dimethylaminoethanol and corresponding protonated salts) เอ็น เอ็น-ไดเอทิลอะมิโนเอทานอล และเกลือของสารนี้ที่ถูกโปรโตเนต (N,N-diethylaminoethanol and corresponding protonated salts)	108-01-0 100-37-8	3	วัตถุดิบอันตรายควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
12	เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) อะมิโนอีเทน-2-ไทออลส์ และเกลือของสารนี้ที่ถูกโปรโตเนต [N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) aminoethane-2-thiols and corresponding protonated salts]	-	3	วัตถุดิบอันตรายควบคุมตามบัญชี 2B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี

บัญชีรายชื่อวัตถุดิบ ราย แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องบัญชีรายชื่อวัตถุดิบ พ.ศ. ๒๕๕๖

บัญชี ๖ ที่กรมธุรกิจพลังงานรับผิดชอบ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
1	ก๊าซธรรมชาติ (natural gas)	-	3	เฉพาะที่นำไปใช้เป็นเชื้อเพลิง
2	ก๊าซปิโตรเลียมเหลว (liquefied petroleum gas)	-	3	

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๕๘

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสอง และมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตราย ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกรายชื่อวัตถุอันตรายในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๖๙ คลอโรฟีนอล (chlorophenol)

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกรายการเกี่ยวกับวัตถุอันตราย ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้รายการตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

๒.๑ บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๑๙๕ ไดโครโตฟอส (dicrotophos) และลำดับที่ ๖๓๙ อีพีเอ็น (EPN) หรือ ออร์โท-เอทิล ออร์โท-4-ไนโตรฟีนิลฟอสโฟโนไทโอเอต (O-ethyl O-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate)

๒.๒ บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ บัญชี ๑.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม ลำดับที่ ๑ คลอโรฟีนอล (chlorophenol)

๒.๓ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๑๖๔ เมโทมิล (methomyl) และลำดับที่ ๑๙๔ อีพีเอ็น (EPN) หรือ เอทิล พารา-ไนโตรฟีนิล ฟีนิลฟอสโฟโรไทโอเอต (ethyl p-nitrophenyl phenylphosphorothioate)

๒.๔ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๗๘ คลอโรโซมาน : โอ-พินาโคลิล เมทิลฟอสโฟโนคลอไรด์ (chlorosoman : O-Pinacolyl methylphosphonochloridate) ลำดับที่ ๘๑ คลอโรพิกริน : ไตรคลอโรไนโตรมีเทน (chloropicrin : Trichloronitromethane) ลำดับที่ ๑๔๘ โซเดียมเตตระโบเรตเพนตะไฮเดรต (sodium tetraborate pentahydrate) ลำดับที่ ๑๕๙ ไฮยาโนเจนคลอไรด์ (cyanogen chloride) ลำดับที่ ๒๔๒ บีแซด : 3-ควินูคลิดินิลเบนซิเลต (BZ: 3-quinuclidinyl benzilate) ลำดับที่ ๒๙๖ ฟอร์มัลดีไฮด์ (formaldehyde) หรือเมทานัล (methanal) ลำดับที่ ๒๙๘ ฟอสจีน (phosgene) หรือคาร์บอนิลคลอไรด์ (carbonyl chloride) ลำดับที่ ๓๐๖ ฟีนอล (phenol) และลำดับที่ ๔๘๔ ไฮโดรเจนไซยาไนด์ (hydrogen cyanide)

๒.๕ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่น ๆ ลำดับที่ ๗ ไวต์ออยล์ (white oil) หรือรีไฟน์ปิโตรเลียมออยล์ (refined petroleum oil)

๒.๖ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๕ กลุ่มอาวุธเคมี ลำดับที่ ๖ อะมิทอน : โอ โอ-ไดเอทิล เอส-[2-(ไดเอทิลอะมิโน) เอทิล] ฟอสโฟโรไทโอเลตและเกลือของสารนี้ที่ถูกอัลคิลเลตและโปรโตเนต {amiton : O, O-Diethyl S-[2-(diethylamino) ethyl] phosphorothiolate and corresponding alkylated or protonated salts}

ข้อ ๓ ให้เพิ่มเติมรายชื่อวัตถุอันตรายตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายบัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบแนบท้ายประกาศฉบับนี้ ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ สำหรับวัตถุอันตราย ดังนี้

๓.๑ บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๔๘๗ ไดฟีนิลมีเทน-4,4'-ไดไอโซไซยาเนต (ซึ่งมีไอโซเมอร์อื่นผสมอยู่ด้วย) (diphenylmethane-4,4'-diisocyanate (with mixed isomers)) และลำดับที่ ๔๘๘ โพลีเมอร์ไดฟีนิลมีเทนไดไอโซไซยาเนต (polymeric diphenylmethane diisocyanate)

๓.๒ บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่น ๆ ลำดับที่ ๙ กลุ่มสารไอโซไซยาเนต หรือสารผสม (isocyanate mixed isomers or mixture) และลำดับที่ ๑๐ เรซิน (resin)

๓.๓ บัญชี ๕.๕ กลุ่มอาวุธเคมี ลำดับที่ ๑๓ ซัลเฟอร์มัสตาร์ด (sulfur mustards) ลำดับที่ ๑๔ ลิวิไซด์ (lewisites) และลำดับที่ ๑๕ ไนโตรเจนมัสตาร์ด (nitrogen mustards)

ข้อ ๔ ให้เพิ่มเติมบัญชี ๕.๖ กลุ่มสารควบคุมตามคุณสมบัติ แนบท้ายประกาศฉบับนี้ ในบัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ ของบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ข้อ ๕ ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครอง ซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ หรือชนิดที่ ๓ ตามประกาศฉบับนี้ที่ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ แจ้งการดำเนินการสำหรับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ หรือยื่นคำขออนุญาตสำหรับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๓ ภายในกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ และถ้าวัตถุอันตรายใดจะต้องขึ้นทะเบียน ก็ให้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนภายในกำหนดเวลาดังกล่าวด้วย

ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครอง ซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๔ ตามประกาศฉบับนี้ ที่ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ ภายในกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘

จักรมณต์ ฆาสุกนิช

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘
บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
195	ไดโครโตฟอส (dicrotophos)	141-66-2	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
639	อีพีเอ็น (EPN) หรือ โอ-เอทิล โอ-4-ไนโตรฟีนิลฟีนิลฟอสโฟโนไทโอเอต (O-ethyl O-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate) หรือ โอ-เอทิล โอ-พารา-ไนโตรฟีนิลฟีนิลฟอสโฟโรไทโอเอต (O-ethyl O- <i>p</i> -nitrophenyl phenylphosphorothioate)	2104-64-5	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

บัญชี ๑.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	คลอโรฟีนอล (chlorophenol)	-	4	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘
บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
164	เมโทมิล (methomyl)	16752-77-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
194	อีพีเอ็น (EPN) หรือ โอ-เอทิล โอ-4-ไนโตรฟีนิลฟีนิลฟอสโฟโนไทโอเอต (O-ethyl O-4-nitrophenyl phenylphosphonothioate) หรือ โอ-เอทิล โอ-พารา-ไนโตรฟีนิลฟีนิลฟอสโฟโรไทโอเอต (O-ethyl O- <i>p</i> -nitrophenyl phenylphosphorothioate)	2104-64-5	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
78	คลอโรโซมาน : โอ-พินาโคลิลเมทิลฟอสโฟโนคลอริเดต (chlorosoman : O-pinacolyl methylphosphonochloridate)	7040-57-5	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1B (precursors) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
81	คลอโรพิกริน : ไตรคลอโรไนโตรมีเทน (chloropicrin : trichloronitromethane)	76-06-2	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 3A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
148	โซเดียมเตตระบอเรตเพนตะไฮเดรต (sodium tetraborate pentahydrate)	12179-04-3 11130-12-4	3	
159	ไซยาโนเจนคลอไรด์ (cyanogen chloride)	506-77-4	3	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 3A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
242	บีแซด : 3-ควินูคลิดินิลเบนซิลเลต (BZ: 3-quinuclidinyl benzilate)	6581-06-2	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 2A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
296	ฟอร์มาลดีไฮด์ (formaldehyde) หรือ เมทานัล (methanal)	50-00-0	2	ยกเว้นที่เป็นสารตั้งต้นในการผลิตเรซิน และเว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมประมง
298	ฟอสจีน (phosgene) หรือ คาร์บอนิลคลอไรด์ (carbonyl chloride)	75-44-5	3	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 3A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
306	ฟีนอล (phenol)	108-95-2	2	ยกเว้นที่เป็นสารตั้งต้นในการผลิตเรซิน
484	ไฮโดรเจนไซยาไนด์ (hydrogen cyanide)	74-90-8	3	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 3A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
487	ไดฟีนิลมีเทน-4,4'-ไดไอโซไซยานาต (ซึ่งมีไอโซเมอร์อื่นผสมอยู่ด้วย) (diphenylmethane-4,4'-diisocyanate (with mixed isomers))	26447-40-5	3	
488	โพลีเมอร์ไดฟีนิลมีเทนไดไอโซไซยานาต (polymeric diphenylmethane diisocyanate)	9016-87-9	3	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่นๆ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
7	ไวต์ออยล์ (white oil) หรือ รีไฟน์ปิโตรเลียมออยล์ (refined petroleum oil)	-	1	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ กรมวิชาการเกษตร
9	กลุ่มสารไอโซไซยานาต หรือสารผสม (isocyanate mixed isomers or mixture)	-	3	
10	เรซิน (resin)	-	2	เฉพาะที่มีฟีนอล (phenol) หรือฟอร์มัลดีไฮด์ (formaldehyde) ซึ่งเป็นสารตั้งต้น ความเข้มข้นมากกว่า ร้อยละ 2 โดยน้ำหนัก (>2% w/w)

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๕ กลุ่มอาวุธเคมี

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
6	อะมิทอน : โอ, โอ-ไดเอทิล เอส-[2-(ไดเอทิลอะมิโน) เอทิล] ฟอสโฟโรไทโอเลต และเกลือของสารนี้ที่ถูกอัลคิลเลตและโปรโตเนต {amiton : O, O-diethyl S-[2-(diethylamino) ethyl] phosphorothiolate and corresponding alkylated or protonated salts}	78-53-5	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
13	ซัลเฟอร์มัสตาร์ด (sulfur mustards)	-	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
14	ลิวไรส์ (lewisites)	-	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี
15	ไนโตรเจนมัสตาร์ด (nitrogen mustards)	-	4	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 1A (toxic chemicals) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๖ กลุ่มสารควบคุมตามคุณสมบัติ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	สารที่สามารถระเบิดได้ (Explosive)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
2	สารไวไฟ (Flammable substance)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
3	สารออกซิไดซ์ (Oxidizing agent) หรือสารเปอร์ออกไซด์ (Peroxide)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
4	สารมีพิษ (Toxic substance)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
5	สารที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทาง พันธุกรรม (Mutagen)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
6	สารกัดกร่อน (Corrosive)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
7	สารที่ทำให้เกิดการระคายเคือง (Irritant)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
8	สารก่อมะเร็ง (Carcinogen)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
9	สารที่เป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ (Toxic substance to reproductive organ)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด
10	สารที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม (Environmentally hazardous substance)	-	1	เฉพาะที่เป็นสารเดี่ยวหรือสารผสมที่ยังไม่มีหน่วยงานรับผิดชอบในการควบคุมกำกับดูแลการผลิตหรือการนำเข้า ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการที่กระทรวงอุตสาหกรรมประกาศกำหนด

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓)

พ.ศ. ๒๕๕๙

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสอง และมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตราย ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกรายการเกี่ยวกับวัตถุอันตราย ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้รายการตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

๑.๑ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๓ 1,1,2-ไตรคลอโรอีเทน (1,1,2-trichloroethane) และลำดับที่ ๑๕๗ เมทานอล (methanol) หรือ เมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)

๑.๒ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๓ รายชื่อกลุ่มผลิตภัณฑ์ควบคุม ลำดับที่ ๕ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ในการลบหรือแก้กลิ่นหรือเพื่อละลายสารเคมีที่ใช้ลบหรือแก้กลิ่น หรือซักแห้งผ้า หรือสิ่งทออื่น ๆ

๑.๓ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่น ๆ ลำดับที่ ๖ สารกลุ่มไฮโดรฟลูออโรคาร์บอน (hydrofluorocarbons)

ข้อ ๒ ให้เพิ่มเติมรายชื่อวัตถุอันตรายตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้ ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๘ ลงวันที่ ๕ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘ สำหรับวัตถุอันตราย ดังต่อไปนี้

๒.๑ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๒๒๕ ฟอร์มัลดีไฮด์ (formaldehyde) หรือ เมทานัล (methanal)

๒.๒ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๔๘๙ ครีซอล (cresol) หรือ เมทิลฟีนอล (methyl phenol) ลำดับที่ ๔๙๐ เอชเอฟซี-245อีบี (HFC-245eb) ลำดับที่ ๔๙๑ เอชเอฟซี-338เอ็มซีซี (HFC-338mcc) ลำดับที่ ๔๙๒ เอชเอฟซี-388เอ็มอีอี (HFC-388mee) ลำดับที่ ๔๙๓ เอชเอฟซี-356เอฟเอฟเอ (HFC-356ffa) ลำดับที่ ๔๙๔ เอชเอฟโอ-1234 วายเอฟ (HFO-1234yf) ลำดับที่ ๔๙๕ เอชเอฟโอ-1234แซดอี (HFO-1234ze) และลำดับที่ ๔๙๖ เอชเอฟโอ-1336เอ็มแซดแซด-แซด (HFO-1336mzz-Z)

ข้อ ๓ ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครอง ซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ หรือชนิดที่ ๓ ตามประกาศฉบับนี้ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ แจ้งการดำเนินการสำหรับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ หรือยื่นคำขออนุญาตสำหรับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๓ ภายในกำหนดสามสิบวัน นับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ และถ้าวัตถุอันตรายใดจะต้องขึ้นทะเบียน ก็ให้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนภายในกำหนดเวลาดังกล่าวด้วย

ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครอง ซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๔ ตามประกาศฉบับนี้ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ภายในกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

อรรชกา สีบุญเรือง

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๙
บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
3	1,1,2-ไตรคลอโรอีเทน (1,1,2-trichloroethane)	79-00-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้ประโยชน์ในการซักแห้งผ้าหรือสิ่งทออื่นๆ รวมทั้งการลบหรือแก้คำผิดหรือเพื่อการละลายสารเคมีที่ใช้ในการลบหรือแก้คำผิด ยกเว้นในผลิตภัณฑ์ลบคำผิดที่มีรูปแบบเป็นเทปลบคำผิด หรือรูปแบบเป็นปากกาหรือขวดหัวปากกา
157	เมทานอล (methanol) หรือ เมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)	67-56-1	1	ในผลิตภัณฑ์อุปโภคที่ใช้ในบ้านเรือนที่มีสารนี้เป็นตัวทำละลาย ยกเว้นในผลิตภัณฑ์ลบคำผิดที่มีรูปแบบเป็นเทปลบคำผิด หรือรูปแบบเป็นปากกาหรือขวดหัวปากกา
225	ฟอร์มัลดีไฮด์ (formaldehyde) หรือ เมทานัล (methanal)	50-00-0	4	ที่เป็นสารสำคัญในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุต่างๆ

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๙
บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๓ รายชื่อกลุ่มผลิตภัณฑ์ควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
5	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ในการลบหรือแก้คำผิด หรือเพื่อละลายสารเคมีที่ใช้ลบหรือแก้คำผิด หรือซักแห้งผ้า หรือสิ่งทออื่น ๆ	-	2	ยกเว้น ๑. เทปลบคำผิด หรือ ๒. ผลิตภัณฑ์ลบคำผิดที่มีน้ำเป็นตัวทำละลาย หรือ ๓. ผลิตภัณฑ์ลบคำผิด ที่มีรูปแบบเป็นปากกาหรือขวดหัวปากกา

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๙
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่นๆ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
6	สารกลุ่มไฮโดรฟลูออโรคาร์บอน (hydrofluorocarbons)	-	1	

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๙
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
489	ครีซอล (cresol) หรือ เมทิลฟีนอล (methyl phenol)	1319-77-3	2	
490	เอชเอฟซี-245อีบี (HFC-245eb)	431-31-2	3	
491	เอชเอฟซี-338เอ็มซีซี (HFC-338mcc)	662-35-1	3	
492	เอชเอฟซี-388เอ็มอีอี (HFC-338mee)	377-36-6	3	
493	เอชเอฟซี-356เอฟเอฟเอ (HFC-356ffa)	407-59-0	3	
494	เอชเอฟโอ-1234วายเอฟ (HFO-1234yf)	754-12-1	3	
495	เอชเอฟโอ-1234แซดอี (HFO-1234ze)	1645-83-6 29118-24-9	3	
496	เอชเอฟโอ-1336เอ็มแซดแซด-แซด (HFO-1336mzz-Z)	692-49-9	3	

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔)

พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสอง และมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตรายออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกรายชื่อวัตถุอันตราย ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๑๕๙ เมทานอล (methanol) หรือเมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกรายการเกี่ยวกับวัตถุอันตราย ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้รายการตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

๒.๑ บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ บัญชี ๑.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม ลำดับที่ ๗ สารประกอบปรอท (mercury compounds) และลำดับที่ ๙ สารสำคัญ จุลชีพ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญ หรือจุลชีพ ที่ทำขึ้นเพื่อใช้ควบคุมการเจริญเติบโตของพืช ซึ่งรวมถึงการกระตุ้น การยับยั้ง การชะลอการเจริญเติบโตของพืช เช่น การควบคุมการออกดอกติดผล เปลี่ยนสี ออกราก เป็นต้น

๒.๒ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๓ รายชื่อกลุ่มผลิตภัณฑ์ควบคุม ลำดับที่ ๒ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น และลำดับที่ ๓ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่น ๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล

ข้อ ๓ ให้เพิ่มเติมรายชื่อวัตถุอันตรายตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบแนบท้ายประกาศฉบับนี้ ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งได้แก้ไขเพิ่มเติมครั้งสุดท้ายโดยประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๙ สำหรับวัตถุอันตราย ดังต่อไปนี้

๓.๑ บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๔๙๗ 1,4-ไดเมทิลแนฟทาเลน (1,4-dimethylnaphthalene) ลำดับที่ ๔๙๘ 1-ฟีนิล-2-ไนโตรโพรเพน (1-phenyl-2-nitropropene) ลำดับที่ ๔๙๙ 2,2',3,3',4,5',6-เฮปตะโบโรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-175) 2,2',3,3',4,5',6-

heptabromodiphenyl ether (BDE-175) ลำดับที่ ๕๐๐ 2,2',3,4,4',5',6-เฮปตะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-183) 2,2',3,4,4',5',6-heptabromodiphenyl ether (BDE-183) ลำดับที่ ๕๐๑ 2,2',4,4'-เตตระโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-47) 2,2',4,4'-tetrabromodiphenyl ether (BDE-47) ลำดับที่ ๕๐๒ 2,2',4,4',5-เพนตะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-99) 2,2',4,4',5-pentabromodiphenyl ether (BDE-99) ลำดับที่ ๕๐๓ 2,2',4,4',5,5'-เฮกซะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-153) 2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphenyl ether (BDE-153) ลำดับที่ ๕๐๔ 2,2',4,4',5,6'-เฮกซะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-154) 2,2',4,4',5,6'-hexabromodiphenyl ether (BDE-154) ลำดับที่ ๕๐๕ กรดเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟนิก (perfluorooctane sulfonic acid) ลำดับที่ ๕๐๖ ซิเลน (silane) ลำดับที่ ๕๐๗ ไดดีซิลไดเมทิลแอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (didecyldimethyl ammonium perfluorooctane sulfonate) ลำดับที่ ๕๐๘ ไดเอทานอลแอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (diethanolammonium perfluorooctane sulfonate) ลำดับที่ ๕๐๙ เตตระเอทิลแอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (tetraethylammonium perfluorooctane sulfonate) ลำดับที่ ๕๑๐ เปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟนิลฟลูออไรด์ (perfluorooctane sulfonyl fluoride) ลำดับที่ ๕๑๑ โพแทสเซียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (potassium perfluorooctane sulfonate) ลำดับที่ ๕๑๒ เมอร์คิวรี (I) คลอไรด์ [mercury (I) chloride] ลำดับที่ ๕๑๓ เมอร์คิวรี (II) ซัลเฟต [mercury (II) sulfate] ลำดับที่ ๕๑๔ เมอร์คิวรี (II) ไนเตรต [mercury (II) nitrate] ลำดับที่ ๕๑๕ ลิเทียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (lithium perfluorooctane sulfonate) ลำดับที่ ๕๑๖ ออกตะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (octabromodiphenyl ether) ลำดับที่ ๕๑๗ แอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (ammonium perfluorooctane sulfonate) ลำดับที่ ๕๑๘ ไอโซโพรพิล เอ็น-(3-คลอโรฟีนิล) คาร์บาเมต [isopropyl N-(3-chlorophenyl) carbamate] หรือ คลอร์โพรแฟม (chlorpropham)

๓.๒ บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่น ๆ ลำดับที่ ๑๑ สารประกอบปรอท (mercury compounds)

ข้อ ๔ ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๓ ตามประกาศฉบับนี้ที่ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ยื่นคำขออนุญาตสำหรับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๓ ภายในกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ และวัตถุอันตรายใดจะต้องขึ้นทะเบียน ก็ให้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนภายในกำหนดเวลาดังกล่าวด้วย

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

อุตตม สาวนายน

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๐
บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ

บัญชี ๑.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
7	สารประกอบปรอท (mercury compounds)	-	4	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม
9	สารสำคัญ จุลชีพ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญ หรือจุลชีพ ที่ทำขึ้นเพื่อใช้ควบคุมการเจริญเติบโตของพืช ซึ่งรวมถึงการกระตุ้น การ ยับยั้ง การชะลอการเจริญเติบโตของพืช เช่น การควบคุมการออกดอก ติดผล เปลี่ยนสี ออกราก เป็นต้น	-	2	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๐
บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาได้รับผิดชอบ

บัญชี ๔.๓ รายชื่อกลุ่มผลิตภัณฑ์ควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
2	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น	-	2	ยกเว้นผลิตภัณฑ์ตามข้อหนึ่งข้อใดต่อไปนี้ ๑. ผลิตภัณฑ์ที่มีสารสำคัญเป็นน้ำมันหอมระเหยที่ได้จากพืชหรือสัตว์ ๒. ผลิตภัณฑ์ที่มีขึ้นส่วนพืชเป็นส่วนประกอบหลักซึ่งอาจผ่านกรรมวิธี เช่น การตัด บด สับ หั่น ๓. ผลิตภัณฑ์ที่มีสารที่ได้จากพืชหรือสัตว์ โดยผ่านกระบวนการต้ม หมัก กลั่น สกัด เฝ้า หรือกรรมวิธีอื่นใดที่ไม่มีการเติมสารอื่น ที่มุ่งหมายให้เกิดปฏิกิริยาทางเคมีเป็นส่วนประกอบสำคัญ ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์ตาม ๑ ๒ และ ๓ จะต้องไม่มีสารเคมีสังเคราะห์ เป็นสารสำคัญ
3	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่า เชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่น ๆ หรือ การแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล	-	2	ยกเว้นผลิตภัณฑ์ตามข้อหนึ่งข้อใดต่อไปนี้ ๑. ผลิตภัณฑ์ที่มีสารสำคัญเป็นเอนไซม์ ๒. ผลิตภัณฑ์ที่มีขึ้นส่วนพืชเป็นส่วนประกอบหลักซึ่งอาจผ่านกรรมวิธี เช่น การตัด บด สับ หั่น ๓. ผลิตภัณฑ์ที่มีสารที่ได้จากพืชหรือสัตว์ โดยผ่านกระบวนการต้ม หมัก กลั่น สกัด เฝ้า หรือกรรมวิธีอื่นใดที่ไม่มีการเติมสารอื่น ที่มุ่งหมายให้เกิดปฏิกิริยาทางเคมีเป็นส่วนประกอบสำคัญ ทั้งนี้ผลิตภัณฑ์ตาม ๑ ๒ และ ๓ จะต้องไม่มีสารเคมีสังเคราะห์ เป็นสารสำคัญ

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๐
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
497	1,4-ไดเมทิลแนฟทาซีน (1,4-dimethylnaphthalene)	571-58-4	3	เฉพาะที่นำไปใช้เป็นสารยับยั้งการงอกของมันฝรั่งเพื่อการเก็บรักษา ในกระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมเท่านั้น
498	1-ฟีนิล-2-ไนโตรโพรเพน (1-phenyl-2-nitropropene)	705-60-2	3	
499	2,2',3,3',4,5',6-เฮปตะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-175) 2,2',3,3',4,5',6-heptabromodiphenyl ether (BDE-175)	446255-22-7	3	
500	2,2',3,4,4',5',6-เฮปตะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-183) 2,2',3,4,4',5',6-heptabromodiphenyl ether (BDE-183)	207122-16-5	3	
501	2,2',4,4'-เตตระโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-47) 2,2',4,4'-tetrabromodiphenyl ether (BDE-47)	40088-47-9	3	
502	2,2',4,4',5-เพนตะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-99) 2,2',4,4',5-pentabromodiphenyl ether (BDE-99)	32534-81-9	3	
503	2,2',4,4',5,5'-เฮกซะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-153) 2,2',4,4',5,5'-hexabromodiphenyl ether (BDE-153)	68631-49-2	3	
504	2,2',4,4',5,6'-เฮกซะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (บีดีอี-154) 2,2',4,4',5,6'-hexabromodiphenyl ether (BDE-154)	207122-15-4	3	
505	กรดเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟนิก (perfluorooctane sulfonic acid)	1763-23-1	3	
506	ไซเลน (silane)	7803-62-5	3	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุล้านตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุล้านตราย	เงื่อนไข
507	ไดดีซิลไดเมทิลแอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (didecyldimethylammonium perfluorooctane sulfonate)	251099-16-8	3	
508	ไดเอทานอลแอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (diethanolammonium perfluorooctane sulfonate)	70225-14-8	3	
509	เตตระเอทิลแอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (tetraethylammonium perfluorooctane sulfonate)	56773-42-3	3	
510	เปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟนิลฟลูออไรด์ (perfluorooctane sulfonyl fluoride)	307-35-7	3	
511	โพแทสเซียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (potassium perfluorooctane sulfonate)	2795-39-3	3	
512	เมอร์คิวรี (I) คลอไรด์ [mercury (I) chloride]	10112-91-1	3	
513	เมอร์คิวรี (II) ซัลเฟต [mercury (II) sulfate]	7783-35-9	3	
514	เมอร์คิวรี (II) ไนเตรต [mercury (II) nitrate]	7783-34-8 10045-94-0	3	
515	ลิเทียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (lithium perfluorooctane sulfonate)	29457-72-5	3	
516	ออกตะโบรโมไดฟีนิลอีเทอร์ (octabromodiphenyl ether)	32536-52-0	3	
517	แอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเทนซัลโฟเนต (ammonium perfluorooctane sulfonate)	29081-56-9	3	
518	ไอโซโพรพิล เอ็น-(3-คลอโรฟีนิล) คาร์บาเมต [isopropyl N-(3-chlorophenyl) carbamate] หรือ คลอร์โพรเฟม (chlorpropham)	101-21-3	3	เฉพาะที่นำไปใช้เป็นสารยับยั้งการงอกของเมล็ดพืชเพื่อการเก็บรักษา ในกระบวนการผลิตทางอุตสาหกรรมเท่านั้น

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๐
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๔ กลุ่มสารอื่นๆ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
11	สารประกอบปรอท (mercury compounds)	-	3	เฉพาะที่นำไปใช้ในห้องปฏิบัติการ

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๕)

พ.ศ. ๒๕๖๒

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสอง และมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติ วัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการ วัตถุอันตรายออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกการเกี่ยวกับวัตถุอันตรายในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้รายการตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

๑.๑ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๒๔ คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos) และลำดับที่ ๒๕ คลอร์ไพริฟอส-เมทิล (chlorpyrifos-methyl)

๑.๒ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม ลำดับที่ ๑๕ สารลดแรงตึงผิวชนิดที่มีทั้งประจุบวกและประจุลบ (amphoteric surfactants)

๑.๓ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๑ รายชื่อ สารควบคุม ลำดับที่ ๖๐ กรดเมทอกซีอะซิติก (methoxyacetic acid) หรือ กรด-2-เมทอกซีอะซิติก (2-methoxyacetic acid) หรือ เมทิลอีเทอร์ (methyl ether) และลำดับที่ ๔๗๗ เฮกซะคลอโรเบนซีน (hexachlorobenzene)

ข้อ ๒ ให้เพิ่มเติมรายชื่อวัตถุอันตรายตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้ ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งได้แก้ไขเพิ่มเติมครั้งสุดท้ายโดยประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ สำหรับวัตถุอันตราย ดังต่อไปนี้

๒.๑ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๒๒๖ กรดซิตริก (โมโนไฮเดรต) [citric acid (monohydrate)] ลำดับที่ ๒๒๗ กรดซิตริก (แอนไฮไดรอส) [citric acid (anhydrous)] ลำดับที่ ๒๒๘ กรด ดี(-) แลกติก (D(-) lactic acid) ลำดับที่ ๒๒๙ กรด ดีแอล-แลกติก (DL-lactic acid) หรือ กรดราซีมิกแลกติก (racemic lactic acid) และลำดับที่ ๒๓๐ กรด แอล(+) แลกติก (L(+) lactic acid)

๒.๒ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม ลำดับที่ ๒๙ สารกลุ่มเอมีนออกไซด์ (amine oxides)

๒.๓ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุมลำดับที่ ๕๑๙ เดคาโบรโมไดฟีนิล อีเทอร์ (Decabromodiphenyl ether) ลำดับที่ ๕๒๐ คลอโรอัลเคน, C_6-C_{18} (chloroalkanes, C_6-C_{18}) ลำดับที่ ๕๒๑ คลอโรอัลเคน, $C_{10}-C_{12}$ (chloroalkanes, $C_{10}-C_{12}$) ลำดับที่ ๕๒๒ คลอโรอัลเคน, $C_{10}-C_{13}$ (chloroalkanes, $C_{10}-C_{13}$) ลำดับที่ ๕๒๓ คลอโรอัลเคน, $C_{10}-C_{14}$ (chloroalkanes, $C_{10}-C_{14}$) ลำดับที่ ๕๒๔ คลอโรอัลเคน, $C_{12}-C_{13}$ (chloroalkanes, $C_{12}-C_{13}$) และลำดับที่ ๕๒๕ คลอโรอัลเคน, $C_{12}-C_{14}$ (chloroalkanes, $C_{12}-C_{14}$)

ข้อ ๓ ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ หรือชนิดที่ ๓ ตามประกาศฉบับนี้ที่ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ แจ้งการดำเนินการสำหรับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ หรือยื่นคำขออนุญาตสำหรับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๓ ภายในกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ และวัตถุอันตรายใดจะต้องขึ้นทะเบียนก็ให้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนภายในกำหนดเวลาดังกล่าวด้วย

ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๔ ตามประกาศฉบับนี้ที่ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ภายในกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ

ข้อ ๔ ประกาศนี้ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๖๒
บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
24	คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos)	2921-88-2	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
25	คลอร์ไพริฟอส-เมทิล (chlorpyrifos-methyl)	5598-13-0	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
226	กรดซิตริก (citric acid)		2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาน้ำแข็ง เครื่องสุขภัณฑ์ และ วัสดุอื่น ๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
227	กรดซิตริก (โมโนไฮเดรต) [citric acid (monohydrate)]	5949-29-1		
	กรดซิตริก (แอนไฮไดรัส) [citric acid (anhydrous)]	77-92-9		
228	กรดแลกติก (lactic acid)		2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาน้ำแข็ง เครื่องสุขภัณฑ์ และ วัสดุอื่น ๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
229	กรด ดี(-) แลกติก (D(-) lactic acid)	10326-41-7		
	กรด ดีแอล-แลกติก (DL-lactic acid) หรือ กรดราซีมิกแลกติก (racemic lactic acid)	598-82-3		
230	กรด แอล(+) แลกติก (L(+) lactic acid)	50-21-5		
		79-33-4		

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๖๒
บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
15	สารลดแรงตึงผิวชนิดที่มีทั้งประจุบวกและประจุลบ (amphoteric surfactants)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่ การทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่น ๆ หรือ การแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
29	สารกลุ่มเอมีนออกไซด์ (amine oxides)	-	1	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่ การทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุอื่น ๆ หรือ การแก้ไขการอุดตันของท่อหรือทางระบายสิ่งปฏิกูล

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๖๒
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
60	กรดเมทอกซีอะซิติก (methoxyacetic acid) หรือ กรด 2-เมทอกซีอะซิติก (2-methoxyacetic acid)	625-45-6	4	ยกเว้นที่เป็นสารปนเปื้อน (Impurity) ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 0.3 โดยน้ำหนัก ($\leq 0.3\%$ w/w)
477	เฮกซะคลอโรเบนซีน (hexachlorobenzene)	118-74-1	4	ยกเว้นที่เป็นสารปนเปื้อน (Impurity) ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 0.005 โดยน้ำหนัก ($\leq 0.005\%$ w/w)
519	เดคาโบรโมไดฟีนิล อีเทอร์ (Decabromodiphenyl ether)	1163-19-5	3	
520	คลอโรอัลเคน, C ₆ -C ₁₈ (chloroalkanes, C ₆ -C ₁₈)	68920-70-7	3	
521	คลอโรอัลเคน, C ₁₀ -C ₁₂ (chloroalkanes, C ₁₀ -C ₁₂)	108171-26-2	3	
522	คลอโรอัลเคน, C ₁₀ -C ₁₃ (chloroalkanes, C ₁₀ -C ₁₃)	85535-84-8	3	
523	คลอโรอัลเคน, C ₁₀ -C ₁₄ (chloroalkanes, C ₁₀ -C ₁₄)	85681-73-8	3	
524	คลอโรอัลเคน, C ₁₂ -C ₁₃ (chloroalkanes, C ₁₂ -C ₁₃)	71011-12-6	3	
525	คลอโรอัลเคน, C ₁₂ -C ₁₄ (chloroalkanes, C ₁₂ -C ₁₄)	85536-22-7	3	

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๖)

พ.ศ. ๒๕๖๓

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสอง และมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตรายออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกการเกี่ยวกับวัตถุอันตราย ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้รายการตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๕๓ คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos) ลำดับที่ ๕๔ คลอร์ไพริฟอส-เมทิล (chlorpyrifos-methyl) ลำดับที่ ๓๕๒ พาราควอต (paraquat) ลำดับที่ ๓๕๓ พาราควอตไดคลอไรด์ (paraquat dichloride) และลำดับที่ ๓๕๔ พาราควอตไดคลอไรด์ [บิส (เมทิลซัลเฟต)] {paraquat dichloride [bis (methyl sulfate)]}

ข้อ ๒ ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๔ ตามประกาศฉบับนี้ ที่ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ภายในระยะเวลาที่พนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด

ข้อ ๓ ประกาศนี้ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๖๓
 บัญชี ๑ ที่กรมวิชาการเกษตรรับผิดชอบ

บัญชี ๑.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
53	คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos)	2921-88-2	4	
54	คลอร์ไพริฟอส-เมทิล (chlorpyrifos-methyl)	5598-13-0	4	
352	พาราควอต (paraquat)	4685-14-7	4	
353	พาราควอตไดคลอไรด์ (paraquat dichloride)	1910-42-5	4	
354	พาราควอต [บิส (เมทิลซัลเฟต)] {paraquat [bis (methyl sulfate)]} หรือ พาราควอตเมโทซัลเฟต (paraquat methosulfate)	2074-50-2	4	

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๗)

พ.ศ. ๒๕๖๕

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสอง และมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตราย ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกการเกี่ยวกับวัตถุอันตราย ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ดังต่อไปนี้ โดยให้ใช้รายการตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้แทน

๑.๑ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๑๘ คริมิดีน (crimidine) ลำดับที่ ๓๑ คลอโรฟาซิโนน (chlorophacinone) ลำดับที่ ๓๙ คูมาเตตระลิล (coumatetralyl) ลำดับที่ ๔๑ คูมาฟูริล (coumafuryl) ลำดับที่ ๔๗ โคเลแคลซิเฟอรอล (cholecalciferol) ลำดับที่ ๕๑ ซิงค์ฟอสไฟด์ (zinc phosphide) ลำดับที่ ๕๒ ซิลลิโรไซด์ (scilliroside) ลำดับที่ ๗๔ ไดฟาซิโนน (diphacinone) ลำดับที่ ๗๕ ไดฟีนาคูม (difenacoum) ลำดับที่ ๙๔ นอร์บอร์ไมด์ (norbormide) ลำดับที่ ๑๐๙ แบเรียมคาร์บอเนต (barium carbonate) ลำดับที่ ๑๑๐ โบรดิฟาคุม (brodifacoum) ลำดับที่ ๑๑๑ โบรมาดิโอลอน (bromadiolone) ลำดับที่ ๑๓๗ ฟลูออโรอะซีเตไมด์ (fluoroacetamide) ลำดับที่ ๑๓๘ ฟลูออโรอะซีเตโซเดียม (fluoroacetate sodium) ลำดับที่ ๑๕๒ โฟลคูมาเฟน (flocoumafen) ลำดับที่ ๑๖๘ เรดสควิล (red squill) ลำดับที่ ๑๗๓ วอร์ฟาริน (warfarin) ลำดับที่ ๑๘๙ อัลฟา - คลอโรไฮดริน (alpha-chlorohydrin) ลำดับที่ ๒๐๘ เอโกแคลซิเฟอรอล (ergocalciferol) และลำดับที่ ๒๐๙ เอแอนทียู (ANTU) หรือ 1-แนฟทิลไทโอยูเรีย (1-naphthylthiourea)

๑.๒ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม ลำดับที่ ๓ กรดฟลูออโรอะซีติก และเกลือของกรดดังกล่าว (fluoroacetic acid and its salts)

๑.๓ บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ บัญชี ๔.๓ รายชื่อกลุ่มผลิตภัณฑ์ควบคุม ลำดับที่ ๑ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์ทะเล และลำดับที่ ๔ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ในการซักผ้าขาว การฆ่าเชื้อโรคหรือกำจัดกลิ่นในส้วม

๑.๔ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๒๐๒ ไตรเอทานอลามีน (triethanolamine) และลำดับที่ ๒๔๗ เบนซิลไซยาไนด์ (benzyl cyanide)

ข้อ ๒ ให้เพิ่มเติมรายชื่อวัตถุอันตรายตามบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศฉบับนี้ ในบัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งได้แก้ไขเพิ่มเติมครั้งสุดท้ายโดยประกาศ กระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ สำหรับวัตถุอันตราย ดังต่อไปนี้

๒.๑ บัญชี ๓ ที่กรมปศุสัตว์รับผิดชอบ บัญชี ๓.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๒๔ คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos)

๒.๒ บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม ลำดับที่ ๕๒๖ กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (perfluorooctanoic acid) ลำดับที่ ๕๒๗ แอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (ammonium perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๒๘ โซเดียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (sodium perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๒๙ โพแทสเซียม เปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (potassium perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๐ ซิลเวอร์เปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (silver perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๑ เปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิลฟลูออไรด์ (perfluorooctanoyl fluoride) ลำดับที่ ๕๓๒ เมทิลเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (methyl perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๓ เอทิลเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (ethyl perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๔ กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (perfluorooctanoic acid) ลำดับที่ ๕๓๕ แอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (ammonium perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๖ โซเดียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (sodium perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๗ โพแทสเซียม เปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (potassium perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๘ ซิลเวอร์เปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (silver perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๙ เปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิลฟลูออไรด์ (perfluorooctanoyl fluoride) ลำดับที่ ๕๔๐ เมทิลเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (methyl perfluorooctanoate) และลำดับที่ ๕๔๑ เอทิลเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (ethyl perfluorooctanoate)

ข้อ ๓ ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครอง ซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๓ ตามประกาศฉบับนี้ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ยื่นคำขออนุญาตภายในกำหนดสามสิบวันนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ และถ้าวัตถุอันตรายใดจะต้องขึ้นทะเบียน ก็ให้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนภายในกำหนดเวลาดังกล่าวด้วย

ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีไว้ในครอบครอง ซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ ๔ ตามประกาศฉบับนี้ได้ดำเนินการอยู่ก่อนวันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ ปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ ภายในกำหนดหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ประกาศฉบับนี้มีผลใช้บังคับ

ข้อ ๔ ประกาศนี้ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

สุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๕

บัญชี ๓ ที่กรมปศุสัตว์รับผิดชอบ

บัญชี ๓.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
24	คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos)	2921-88-2	4	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่เพิ่มขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรู ของสัตว์

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๕
บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
18	คริมิดีน (crimidine)	535-89-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
31	คลอโรฟาซิโนน (chlorophacinone)	3691-35-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
39	คูมาเตตระลิล (coumatetralyl)	5836-29-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
41	คูมาฟูริล (coumafuryl)	117-52-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
47	โคเลแคลซิเฟอรอล (cholecalciferol)	67-97-0	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
51	ซิงค์ฟอสไฟด์ (zinc phosphide)	1314-84-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
52	ซิลลิโรไซด์ (scilliroside)	507-60-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
74	ไดฟาซิโนน (diphacinone)	82-66-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
75	ไดฟีนาคูม (difenacoum)	56073-07-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
94	นอร์บอร์ไมด์ (norbormide)	991-42-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
109	แบเรียมคาร์บอเนต (barium carbonate)	513-77-9	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
110	โบรดิฟาคูม (brodifacoum)	56073-10-0	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
111	โบรมาดิโอโลน (bromadiolone)	28772-56-7	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
137	ฟลูออโรอะซิเตอไมด์ (fluoroacetamide)	640-19-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
138	ฟลูออโรอะซิเตตโซเดียม (fluoroacetate sodium)	62-74-8	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
152	ฟลอคูมาเฟน (flocoumafen)	90035-08-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
168	เรดสควิล (red squill)	507-60-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
173	วอร์ฟาริน (warfarin)	81-81-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
189	อัลฟา-คลอโรไฮดริน (alpha-chlorohydrin)	96-24-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
208	เออโกแคลซิเฟอรอล (ergocalciferol)	50-14-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
209	เอเอ็นทียู (ANTU) หรือ 1-แนฟทิลไทโอยูเรีย (1-naphthylthiourea)	86-88-4	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้เพื่อ ประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๕
บัญชี ๔ ที่สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยารับผิดชอบ

บัญชี ๔.๒ รายชื่อกลุ่มสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
3	กรดฟลูออโรอะซิติก และเกลือของกรดดังกล่าว (fluoroacetic acid and its salts)	-	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ

บัญชี ๔.๓ รายชื่อกลุ่มผลิตภัณฑ์ควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
1	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ	-	2	ยกเว้นผลิตภัณฑ์ ตามข้อหนึ่งข้อใดดังต่อไปนี้ 1. ผลิตภัณฑ์ที่มีสารสำคัญเป็นน้ำมันหอมระเหยที่ได้จากพืชหรือสัตว์ 2. ผลิตภัณฑ์ที่มีชิ้นส่วนพืชเป็นส่วนประกอบหลักซึ่งอาจผ่านกรรมวิธี เช่น การตัด บด สับ หั่น 3. ผลิตภัณฑ์ที่มีสารที่ได้จากพืชหรือสัตว์ โดยผ่านกระบวนการต้ม หมัก กั่น สกัด เฝ้า หรือกรรมวิธีอื่นใดที่ไม่มีการเติมสารอื่นที่มุ่ง หมายให้เกิดปฏิกิริยาทางเคมีเป็นส่วนประกอบสำคัญ ทั้งนี้ ผลิตภัณฑ์ตาม 1 2 และ 3 จะต้องไม่มีสารเคมีสังเคราะห์ เป็นสารสำคัญ
4	ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข เพื่อประโยชน์ในการซักผ้าขาว การฆ่าเชื้อโรคหรือ กำจัดกลิ่นในส้วมชักโครก	-	2	ยกเว้นผลิตภัณฑ์ซักผ้าขาวที่มีสารสำคัญเป็นเอนไซม์ ทั้งนี้ จะต้องไม่มีสารเคมีสังเคราะห์เป็นสารสำคัญ

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๗) พ.ศ. ๒๕๖๕
บัญชี ๕ ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
202	ไตรเอทานอลามีน (triethanolamine)	102-71-6	3	วัตถุอันตรายควบคุมตามบัญชี 3B (precursors) ในภาคนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี เฉพาะที่มีความเข้มข้น มากกว่าร้อยละ 30 โดยน้ำหนัก (> 30% w/w)
247	เบนซิลไซยาไนด์ (benzyl cyanide)	140-29-4	3	
526	กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก เกลือของกรดเปอร์ ฟลูออโรออกตะโนอิก และสารประกอบที่เกี่ยวข้องของ กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (perfluorooctanoic acid (PFOA), its salts and perfluorooctanoic acid (PFOA)-related compounds) ได้แก่ กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (perfluorooctanoic acid)	335-67-1	3	เฉพาะที่นำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ 1. ใช้ในการเคลือบป้องกันการสะท้อนแสงในกระบวนการ photolithography และกระบวนการเอชชิง (etch processes) ในการผลิตเซมิคอนดักเตอร์ 2. ใช้ในการเคลือบภาพถ่ายที่ใช้กับฟิล์ม 3. ใช้ในสิ่งทอสำหรับป้องกันการเปื้อกและซึมของน้ำและน้ำมัน เพื่อป้องกันอันตรายแก่ผู้ปฏิบัติงานจากของเหลวที่เป็นอันตรายและ มีความเสี่ยงต่อสุขภาพ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน 4. ใช้ในโฟมดับเพลิงสำหรับดับไอน้ำมันเชื้อเพลิงเหลวและเพลิงไหม้ เชื้อเพลิงเหลว (Class B fires) ที่มีระบบที่ติดตั้งอยู่แล้ว รวมทั้งแบบ เคลื่อนที่และแบบติดตั้ง 5. ใช้ในการผลิต polytetrafluoroethylene (PTFE) และ polyvinylidene fluoride (PVDF) สำหรับการผลิตอุปกรณ์ที่นำความร้อนเหลือทิ้งจาก อุตสาหกรรมกลับมาใช้ประโยชน์ หรือน้ำยาเคลือบสำหรับป้องกัน การรั่วไหลของสารอินทรีย์ระเหยและฝุ่นละออง PM2.5
527	แอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (ammonium perfluorooctanoate)	3825-26-1		
528	โซเดียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (sodium perfluorooctanoate)	335-95-5		
529	โพแทสเซียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (potassium perfluorooctanoate)	2395-00-8		
530	ซิลเวอร์เปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (silver perfluorooctanoate)	335-93-3		

ลำดับที่	ชื่อวัตถุดิบ	เลขทะเบียน ซีเอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
531	เปอร์ฟลูออโรออกเตโนอิลฟลูออไรด์ (perfluorooctanoyl fluoride)	335-66-0		6. ใช้ในการผลิต polyfluoroethylene propylene (FEP) สำหรับ การผลิตสายไฟฟ้าแรงสูง และสายเคเบิลสำหรับส่งกระแสไฟฟ้า 7. ใช้ในการผลิต fluoroelastomers สำหรับการผลิตโอริง (O-rings), สายพานวี (v-belts) และชิ้นส่วนพลาสติกสำหรับตกแต่งภายใน รถยนต์
532	เมทิลเปอร์ฟลูออโรออกเตโนเอต (methyl perfluorooctanoate)	376-27-2		
533	เอทิลเปอร์ฟลูออโรออกเตโนเอต (ethyl perfluorooctanoate)	3108-24-5		
534	กรดเปอร์ฟลูออโรออกเตโนอิก และเกลือของกรดเปอร์ ฟลูออโรออกเตโนอิก (perfluorooctanoic acid (PFOA) and its salts) ได้แก่ กรดเปอร์ฟลูออโรออกเตโนอิก (perfluorooctanoic acid)	335-67-1	4	เฉพาะที่ไม่เข้าเงื่อนไขการเป็นวัตถุดิบชนิดที่ 3 ลำดับที่ 526-530 โดยให้ได้รับการยกเว้นสำหรับที่เป็นสารปนเปื้อน (Impurity) ดังนี้ 1. ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 0.0000025 โดยน้ำหนัก ($\leq 0.0000025\%$ w/w) หรือ 2. มีอยู่ในผงไมโครพอลิเตตราฟลูออโรเอทิลีน (PTFE) ที่ผลิตขึ้น โดยการฉายรังสีไอออนหรือโดยการย่อยสลายด้วยความร้อน ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 0.0001 โดยน้ำหนัก ($\leq 0.0001\%$ w/w)
535	แอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกเตโนเอต (ammonium perfluorooctanoate)	3825-26-1		
536	โซเดียมเปอร์ฟลูออโรออกเตโนเอต (sodium perfluorooctanoate)	335-95-5		
537	โพแทสเซียมเปอร์ฟลูออโรออกเตโนเอต (potassium perfluorooctanoate)	2395-00-8		
538	ซิลเวอร์เปอร์ฟลูออโรออกเตโนเอต (silver perfluorooctanoate)	335-93-3		

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุอันตราย	เงื่อนไข
539	สารประกอบที่เกี่ยวข้องของกรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (perfluorooctanoic acid (PFOA) - related compounds) ได้แก่	335-66-0	4	เฉพาะที่ไม่เข้าเงื่อนไขการเป็นวัตถุอันตรายชนิดที่ 3 ลำดับที่ 531-533 โดยให้ได้รับการยกเว้นสำหรับที่เป็นสารปนเปื้อน (Impurity) ของสารประกอบที่เกี่ยวข้องของกรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก รายการเดียวหรือทั้งหมดรวมกัน ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 0.0001 โดยน้ำหนัก ($\leq 0.0001\%$ w/w)
540	เปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิลฟลูออไรด์ (perfluorooctanoyl fluoride)	376-27-2		
541	เมทิลเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (methyl perfluorooctanoate)	3108-24-5		