



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๔๘

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสอง และมาตรา ๑๘ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบกับมาตรา ๓๑ มาตรา ๓๕ มาตรา ๓๘ มาตรา ๔๘ และมาตรา ๕๐ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้ โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตราย ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกรายชื่อวัตถุอันตรายในบัญชีท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๘ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๓๘ ดังต่อไปนี้

(๑) วัตถุอันตรายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมวิชาการเกษตร จำนวน ๑๗ รายการ คือ AMITRAZ, AZAMETHIPHOS, BRODIFACOU, BROMADIOLONE (unstated stereochemistry), COUMATETRALYL, CYPERMETHRIN, alpha – CYPERMETHRIN (correct stereochemistry), bata – CYPERMETHRIN, CYROMAZINE, FLOCOUMAFEN (unstated stereochemistry), PHOSMET, PHOXIM, PIPERONYL BUTOXIDE (PIPERONYL ETHER BUTOXIDE), TETRAMETHRIN, THIAMETHOXAM, TRICHLORFON และ TRIFLUMURON

(๒) วัตถุอันตรายที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา จำนวน ๗ รายการ คือ ALKYL CYANOACRYLATE, ARSENIC TRIOXIDE (CRUDE ARSENIC ; WHITE ARSENIC ; ARSENIUS ACID ; ARSENOUS ANHYDRIDE), CALCIUM HYPOCHLORITE, DICHLOROISOCYANURIC ACID and its salts, SODIUM HYPOCHLORITE, SURFACTANTS, และ TRICHLOROISOCYANURIC ACID and its salts

(๓) วัตถุอันตรายที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๓ รายการ คือ ARSENIC, ARSENIC PENTOXIDE (ARSENIC OXIDE ; ARSENIC ANHYDRIDE ; ARSENIC ACID), ARSENIC TRIOXIDE (CRUDE ARSENIC ; WHITE ARSENIC ; ARSENIUS ACID ; ARSENOUS ANHYDRIDE), BROMOCHLOROMETHANE, CHLOROFORM (TRICHLOROMETHANE), MERCURIC CHLORIDE, MERCURIC OXIDE, MERCURIC SULFIDE (MERCURIC SULPHIDE),

MERCUROUS CHROMATE (MERCURY CHROMATE), MERCURY (QUICK SILVER ;
HYDRARGYRUM), MERCURY(II)THIOCYANATE, POTASSIUM CYANIDE > 1% w/w,
SODIUM CYANIDE > 1% w/w

ข้อ ๒ ให้รายชื่อวัตถุอันตราย ตามบัญชี ก. และบัญชี ข. ที่ายประกาศนี้เป็นวัตถุอันตรายใน
บัญชีที่ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๘ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์
พ.ศ. ๒๕๓๘ โดยรายชื่อวัตถุอันตราย ตามบัญชี ก. ให้เรียงลำดับตามตัวอักษรภาษาอังกฤษ

ข้อ ๓ ให้ผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก และผู้มิไว้ในครอบครอง ซึ่งวัตถุอันตรายที่ดำเนินการ
อยู่ก่อนแล้ว แจ้งการดำเนินการของตนสำหรับวัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ หรือยื่นคำขออนุญาตสำหรับวัตถุอันตราย
ชนิดที่ ๓ ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ของหน่วยงานผู้รับผิดชอบภายในกำหนดสามสิบวัน นับแต่วันที่ประกาศ
ฉบับนี้มีผลใช้บังคับ และถ้าวัตถุอันตรายใดจะต้องขึ้นทะเบียนด้วย ก็ให้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนภายในกำหนด
เวลาดังกล่าวด้วย และเมื่อได้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนแล้ว ให้ผู้นั้นประกอบกิจการไปพลางก่อนได้จนกว่าพนักงาน
เจ้าหน้าที่จะสั่งไม่รับขึ้นทะเบียนตามคำขอนั้น

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

(นายสุริยะ จึงรุ่งเรืองกิจ)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

บัญชี ก. แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. 2538

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
1	ACIDS	3	-	กรมปศุสัตว์	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่ง
2	ACRYLYL CHLORIDE ; (ACRYLIC ACID CHLORIDE ; ACRYLOYL CHLORIDE ; PROPENOYL CHLORIDE)	3	814-68-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
3	ADIPONITRILE	1	111-69-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
4	ALDEHYDES	3	-	กรมปศุสัตว์	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่ง
5	ALKALIS	3	-	กรมปศุสัตว์	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่ง

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
6	ALKYL CYANOACRYLATE	1	-	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข เพื่อประโยชน์ในการทำให้เกิดการยึดหรือติดกันของพื้นผิวของวัสดุ
7	(4-AMINOBTYL) DIETHOXY METHYL SILANE	1	3037-72-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
8	4'-AMINOPROPIOPHENONE	1	70-69-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
9	AMITRAZ	3	33089-61-1	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
10	AMITRAZ	3	33089-61-1	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
11	AMPHOTERIC SURFACTANTS	3	-	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข เพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์และวัสดุต่างๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
12	ANIONIC SURFACTANTS	1	-	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์และวัสดุต่างๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
13	ANTIMONY PENTAFLUORIDE	1	7783-70-2	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
14	ARSENIC	3	7440-38-2	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
15	ARSENIC AND ARSENIC COMPOUNDS	4	-	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือน หรือทางสาธารณสุข ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดแมลงและสัตว์อื่น
16	ARSENIC PENTOXIDE ; (ARSENIC OXIDE; ARSENIC ANHYDRIDE; ARSENIC ACID)	3	1303-28-2	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
17	ARSENIC TRIOXIDE ; (CRUDE ARSENIC; WHITE ARSENIC; ARSENIUS ACID; ARSENOUS ANHYDRIDE)	3	1327-53-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
18	AURAMINE ; (4,4'-(IMIDOCARBONYL) bis(N,N-DIMETHYLAMILINE))	3	492-80-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
19	AZAMETHIPHOS	3	35575-96-3	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
20	AZAMETHIPHOS	3	35575-96-3	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
21	AZOBENZENE ; (DIPHENYLDIIMIDE ; BENZENEAZOBENZENE)	3	103-33-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
22	BENZENEARSONIC ACID	1	98-05-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
23	BENZOTRICHLORIDE	1	98-07-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
24	2,2' - BIOXIRANE ; DIEPOXYBUTANE ; (BUTADIENE DIEPOXIDE ; 1,3-BUTADIENE DIEPOXIDE ; 1,2 : 3,4 - DIEPOXY BUTANE)	3	1464-53-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
25	BENZYL CYANIDE	1	140-29-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
26	3,3-BIS (CHLOROMETHYL) OXETANE	1	78-71-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
27	BRODIFACOU M	3	56073-10-0	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และ กรมปศุสัตว์
28	BRODIFACOU M	3	56073-10-0	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสม ของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่ เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัว สัตว์)
29	BROMADIOLONE	3	28772-56-7	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสม ของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่ เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัว สัตว์)

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
30	BROMADIOLONE (unstated stereochemistry)	3	28772-56-7	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
31	BROMOCHLOROMETHANE	4	74-97-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
32	CALCIUM HYPOCHLORITE	1	7778-54-3	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรค หรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ
33	CATIONIC SURFACTANTS	3	-	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข เพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุต่างๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
34	CHLOETHYL CHLOROFORMATE	1	627-11-2	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
35	CHLORINE and chlorine releasing substances	3	-	กรมประมง	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุมป้องกันกำจัดเชื้อจุลินทรีย์ปรสิต ฟิช หรือสัตว์น้ำ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
36	CHLORINE and chlorine releasing substances	3	-	กรมปศุสัตว์	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่ง
37	CHLOROFORM (TRICHLOROMETHANE)	4	67-66-3	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์วัตถุอันตรายที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข
38	CHLOROFORM (TRICHLOROMETHANE)	3	67-66-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
39	3-CHLOROPROPANENITRILE	1	542-76-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
40	CHROMIC CHLORIDE	3	10025-73-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
41	COBALT CARBONYL ; (COBALT TETRACARBONYL ; OCTACARBONYLDICOBALT)	3	10210-68-1	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
42	COUMATETRALYL	3	5836-29-3	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
43	COUMATETRALYL	3	5836-29-3	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัว)
44	trans-CROTONALDEHYDE	3	123-73-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
45	CYANURIC FLUORIDE (2,4,6-TRIFLUORO-5-TRIAZINE ; 2,4,6-TRIFLUORO-1,3,5-TRIAZINE)	3	506-78-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
46	alpha-CYPERMETHRIN	3	67375-30-8	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัว สัตว์)
47	alpha-CYPERMETHRIN (correct stereochemistry)	3	67375-30-8	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
48	beta-CYPERMETHRIN	3	65731-84-2	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
49	beta-CYPERMETHRIN	3	65731-84-2	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
50	CYPERMETHRIN	3	52315-07-8	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
51	CYPERMETHRIN	3	52315-07-8	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
52	CYROMAZINE	3	66215-27-8	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
53	CYROMAZINE	3	66215-27-8	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
54	DECABORANE(14)	3	17702-41-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
55	DIBORANE ; (BORON HYDRIDE)	3	19287-45-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
56	(T-4)-DICHLORO[4,4-DIMETHYL-5-[[[METHYLAMINOCARBONYL]OXY]IMINO] PENTANENITRILE]ZINC	1	58270-08-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
57	trans-1,4-DICHLOROBUTENE-2	3	110-57-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
58	DICHLOROISOCYANURIC ACID AND ITS SALTS	1	-	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรค หรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ
59	DICHLOROMETHYLPHENYLSILANE	1	149-74-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
60	3,4-DICHLOROPHENYL ISOCYANATE	1	102-36-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
61	DIETHYL CHLOROPHOSPHONATE ; (DIETHOXYPHOSPHORUS OXYCHLORIDE)	1	814-49-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
62	DIGLYCIDYL ETHER	3	2238-07-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
63	N,N -DIMETHYLACETAMIDE ; (ACETIC ACID DIMETHYLAMIDE)	3	127-19-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
64	N,N'-DI-N-BUTYL-1,6-HEXANEDIAMINE	1	4835-11-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
65	DIMETHYL PHOSPHOROCHLORIDOTHIOATE	3	2524-03-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
66	DIMETHYLHYDRAZINE	1	57-14-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
67	DITHIAZANINE IODIDE	1	514-73-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
68	DITHIOBIURET	3	541-53-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
69	ERGOCALCIFEROL	3	50-14-6	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือน หรือทางสาธารณสุข ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ
70	ETHANESULFONYL CHLORIDE,2-CHLORO- ; (2-CHLOROETHANESULFONYL CHLORIDE)	1	1622-32-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
71	ETHYLTRICHLOROSILANE	1	115-21-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
72	FLOCOUMAFEN	3	90035-08-8	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
73	FLOCOUMAFEN (unstated stereochemistry)	3	90035-08-8	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
74	FORMALDEHYDE CYANOHYDRIN ; (CLYCOLLONITRILE ; HYDROXYACETONITRILE)	3	107-16-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
75	FORMPARANATE	1	17702-57-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
76	GALLIUM TRICHLORIDE	1	13450-90-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
77	GLUTARALDEHYDE	3	111-30-8	กรมประมง	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุมป้องกันกำจัดเชื้อจุลินทรีย์ผลิต ฟิช หรือสัตว์น้ำ
78	HEXACHLOROCYCLOPENTADIENE ; (PERCHLOROCYCLOPENTADIENE)	3	77-47-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
79	HYDROQUINONE	3	123-31-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
80	IRON PENTACARBONYL	3	13463-40-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
81	ISOPHORONE DIISOCYANATE	3	4098-71-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
82	ISOPROPYL CHLOROFORMATE	1	108-23-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
83	LACTONITRILE ; (ACETOCYANOHYDRIN)	3	78-97-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
84	LITHIUM HYDRIDE	3	7580-67-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
85	MANGANESE (III) PHOSPHATE HYDRATE	1	-	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
86	MERCURIC CHLORIDE	3	7487-94-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
87	MERCURIC OXIDE	3	21908-53-2	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
88	MERCURIC SULFIDE ; (MERCURIC SULPHIDE)	3	1344-48-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
89	MERCUROUS CHROMATE ; (MERCURY CHROMATE)	3	-	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
90	MERCURY (II) THIOCYANATE	3	592-85-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
91	MERCURY ; (QUICK SILVER; HYDRARGYRUM)	3	7439-97-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
92	MERCURY COMPOUNDS	4	-	สำนักงานคณะกรรมการ อาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือน หรือทาง สาธารณสุข ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์แก่ การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัด แมลง กำจัดเชื้อรา และสัตว์อื่น
93	METHACROLEIN DIACETATE	1	10476-95-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
94	METHACRYLIC ANHYDRIDE	1	760-93-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
95	METHACRYLOYL CHLORIDE	1	920-46-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
96	METHACRYLOYLOXYETHYL ISOCYANATE	1	30674-80-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
97	METHYL 2-CHLOROACRYLATE	3	80-63-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
98	2-METHYL-5-VINYL PYRIDINE	1	140-76-1	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
99	METHYL HYDRAZINE	3	60-34-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
100	METHYL VINYL KETONE	3	78-94-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
101	NITRIC OXIDE ; (NITROGEN MONOXIDE)	3	10102-43-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
102	NITROCYCLOHEXANE	1	1122-60-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
103	4-NITROPYRIDINE -1-OXIDE	1	1124-33-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
104	NITROSODIMETHYLAMINE	3	62-75-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
105	NONIONIC SURFACTANTS ขกเว้น NONYLPHENOL ETHOXYLATE	1	-	สำนักงานคณะกรรมการ อาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทาง สาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุต่างๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของ ท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
106	NONYLPHENOL ETHOXYLATE	3	-	สำนักงานคณะกรรมการ อาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทาง สาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การฆ่าเชื้อโรค ทำความสะอาดพื้น ฝาผนัง เครื่องสุขภัณฑ์ และวัสดุต่างๆ หรือการแก้ไขการอุดตันของ ท่อ หรือทางระบายสิ่งปฏิกูล
107	OZONE	1	10028-15-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
108	PENTADECYLAMINE ; (1-PENTADECANAMINE)	1	2570-26-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
109	PERACETIC ACID	3	79-21-0	กรมประมง	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่ การควบคุมป้องกันกำจัดเชื้อจุลินทรีย์ ผลิต ฟิช หรือสัตว์น้ำ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
110	PERCHLOROMETHYLMERCAPTAN	1	594-42-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
111	PHENOLS and phenolic compounds	3	-	กรมปศุสัตว์	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในโรงงานผลิตอาหารสัตว์ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ โรงฆ่าสัตว์และโรงงานแปรรูปผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรคทำความสะอาดหรือการแก้ไขการอุดตันของท่อ หรือทางระบายสิ่ง
112	PHENYLSILATRANE	1	2097-19-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
113	PHOSMET	3	732-11-6	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
114	PHOSMET	3	732-11-6	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
115	PHOSPHORUS PENTASULPHIDE ; (PHOSPHORIC SULFIDE ; PHOSPHORUS PERSULFIDE ; THIOPHOSPHORIC ANHYDRIDE)	3	1314-80-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
116	PHOXIM	3	14816-18-3	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
117	PHOXIM	3	14816-18-3	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
118	PIPERONYL BUTOXIDE (PIPERONYL ETHER BUTOXIDE)	3	51-03-6	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
119	PIPERONYL BUTOXIDE (PIPERONYL ETHER BUTOXIDE)	3	51-03-6	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
120	POTASSIUM ARSENITE	1	10124-50-2	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
121	POTASSIUM CYANIDE > 1% w/w	3	151-50-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
122	POTASSIUM SILVER CYANIDE	3	506-61-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
123	beta-PROPIOLACTONE ; (PROPANOLIDE ; PROPIOLACTONE)	3	57-57-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
124	PROPIONITRILE	1	107-12-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
125	PYRENE	1	129-00-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
126	SALCOMINE	1	14167-18-1	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
127	SELENIOS ACID	1	7783-00-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
128	SELENIUM OXYCHLORIDE ; (SELENINYL CHLORIDE)	3	7791-23-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
129	SEMICARBAZIDE HYDROCHLORIDE	1	563-41-7	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
130	SODIUM CYANIDE > 1% w/w	3	143-33-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
131	SODIUM HYPOCHLORITE	1	7681-52-9	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรค หรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ
132	SOLUBLE CYANIDE SALTS	4	-	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุข
133	SULFUR TETRAFLUORIDE	1	7783-60-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
134	TETRAETHYL TIN	3	597-64-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
135	TETRAMETHRIN	3	7696-12-0	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
136	TETRAMETHRIN	3	7696-12-0	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
137	THALLOUS CARBONATE	1	6533-73-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
138	THALLOUS CHLORIDE	1	7791-12-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
139	THALLOUS MALONATE	1	2757-18-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
140	THIAMETHOXAM	3	153719-23-4	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
141	THIAMETHOXAM	3	153719-23-4	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
142	THIOCARBAZIDE	1	2231-57-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
143	THIOPHENOL	1	108-98-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
144	THIOSEMICARBAZIDE	1	79-19-6	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
145	TITANIUM TETRACHLORIDE	1	7550-45-0	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
146	TRICHLORFON	3	52-68-6	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา และกรมปศุสัตว์
147	TRICHLORFON	3	52-68-6	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
148	TRICHLORO (CHLOROMETHYL)SILANE	1	1558-25-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
149	TRICHLORO (DICHLOROPHENYL) SILANE	1	27137-85-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
150	TRICHLOROACETYL CHLORIDE	1	76-02-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
151	TRICHLOROISOCYANURIC ACID AND ITS SALTS	1	-	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	ในผลิตภัณฑ์ที่นำมาใช้เพื่อประโยชน์ในการฆ่าเชื้อโรค หรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ
152	TRICHLOROISOCYANURIC ACID AND ITS SALTS	4	-	กรมประมง	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ทางการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ เพื่อประโยชน์แก่การควบคุมป้องกันกำจัดเชื้อจุลินทรีย์ปรสิต ฟิช หรือสัตว์น้ำ
153	TRICHLOROPHENYLSILANE	1	98-13-5	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
154	TRIETHOXYSILANE	1	998-30-1	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS No.	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
155	TRIFLUMURON	3	64628-44-0	กรมปศุสัตว์	ในสารสำคัญ หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่สร้างขึ้น เพื่อใช้ในการป้องกัน กำจัด ทำลาย ควบคุมแมลง หรือสัตว์ที่เป็นศัตรูของสัตว์ (ยกเว้นปรสิตภายในตัวสัตว์)
156	TRIFLUMURON	3	64628-44-0	กรมวิชาการเกษตร	เว้นแต่ในส่วนที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมปศุสัตว์
157	3-(TRIFLUOROMETHYL)BENZENAMINE	1	98-16-8	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
158	2,4,6-TRIMETHYLANILINE	3	88-05-1	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
159	TRIMETHYLCHLOROSILANE	3	75-77-4	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
160	TRIMETHYLOLPROPANE PHOSPHITE	1	824-11-3	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
161	TRIMETHYLTIN CHLORIDE	1	1066-45-1	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	
162	XYLYLENE DICHLORIDE	1	28347-13-9	กรมโรงงานอุตสาหกรรม	

บัญชี ข. แนบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องบัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ.2538

ลำดับที่	วัตถุอันตราย	ชนิดของวัตถุอันตราย	CAS NO	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	เงื่อนไข
1	ผลิตภัณฑ์สำหรับปรับสภาพน้ำที่มีสารสำคัญเป็นจุลชีพหรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญหรือจุลชีพที่สร้างขึ้นเพื่อป้องกัน กำจัด ทำลาย หรือควบคุมจุลชีพ ปรสิต ฟิช หรือสัตว์น้ำอื่นในบ่อเลี้ยงสัตว์น้ำ	2	-	กรมประมง	