

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย (ฉบับที่ ๗)

พ.ศ. ๒๕๖๕

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 ๑๘ คริมิดีน (crimidine) ลำดับที่ ๓๑ คลอโรฟาซิโนน (chlorophacinone) ลำดับที่ ๓๙ คูมาเตตระลิล (coumatetralyl) ลำดับที่ ๔๑ คูมาฟูริล (coumafuryl) ลำดับที่ ๔๗ โคลแคลซิเฟอรอล (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 โบรดิฟาคูม (brodifacoum) ลำดับที่ ๑๑๑ โบรมาดีโอโลน (bromadiolone) ลำดับที่ ๑๓๗ ฟลูออโรอะซีตาไมด์ (fluoroacetamide) ลำดับที่ ๑๓๘ ฟลูออโรอะซีเตตโซเดียม (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 ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์แก่การกำจัดสัตว์แทะ และลำดับที่ ๔ ผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขเพื่อประโยชน์ในการซักผ้าขาว การฆ่าเชื้อโรคหรือกำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ

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 โพแทสเซียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (potassium perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๐ ซิลเวอร์เปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (silver perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๑ เพอร์ฟลูออโรออกตะโนอิลฟลูออไรด์ (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 โพแทสเซียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (potassium perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๘ ซิลเวอร์เปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (silver perfluorooctanoate) ลำดับที่ ๕๓๙ เพอร์ฟลูออโรออกตะโนอิลฟลูออไรด์ (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 หรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารสำคัญที่ทำขึ้น 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	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
31	คลอโรฟาซิโนน (chlorophacinone)	3691-35-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
39	คูมาเตตระลิล (coumatetralyl)	5836-29-3	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
41	คูมาฟูริล (coumafuryl)	117-52-2	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
47	โคเลแคลซิเฟอรอล (cholecalciferol)	67-97-0	2	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
51	ซิงค์ฟอสไฟด์ (zinc phosphide)	1314-84-7	4	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
52	ซิลลิโรไซด์ (scilliroside)	507-60-8	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
74	ไดฟาซิโนน (diphacinone)	82-66-6	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
75	ไดฟีนาคูม (difenacoum)	56073-07-5	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ
94	นอร์บอร์ไมด์ (norbormide)	991-42-4	3	ในผลิตภัณฑ์ที่ใช้ในบ้านเรือนหรือทางสาธารณสุขที่นำมาใช้ เพื่อประโยชน์แก่การระงับ ป้องกัน ควบคุม ไล่ กำจัดสัตว์แทะ

ลำดับที่	ชื่อวัตถุอันตราย	เลขทะเบียน ซีไอเอส (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	โบรมาดิโอลอน (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	เออโกแคลซิเฟอร์อล (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

บัญชีรายชื่อวัตถุอันตรายแบบท้ายประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม 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 กำจัดกลิ่นในสระว่ายน้ำ	-	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) ในภาคผนวกแนบท้ายอนุสัญญาห้ามอาวุธเคมี เฉพาะที่มีความเข้มข้น มากกว่าร้อยละ 30 โดยน้ำหนัก (> 30% w/w)
247	เบนซิลไซยาไนด์ (benzyl cyanide)	140-29-4	3	
526	กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (perfluorooctanoic acid) (PFOA), its salts and perfluorooctanoic acid (PFOA)-related compounds) ได้แก่ กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (perfluorooctanoic acid)	335-67-1	3	เฉพาะที่นำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ 1. ใช้ในการเคลือบป้องกันการสะท้อนแสงในกระบวนการ photolithography และกระบวนการเอชซิง (etch processes) ในการผลิตเซมิคอนดักเตอร์ 2. ใช้ในการเคลือบภาพถ่ายที่ใช้กับฟิล์ม 3. ใช้ในสิ่งทอสำหรับป้องกันการเปื้อกและซึมของน้ำและน้ำมัน เพื่อป้องกันอันตรายแก่ผู้ปฏิบัติงานจากของเหลวที่เป็นอันตรายและมีความเสี่ยงต่อสุขภาพ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน 4. ใช้ในโฟมดับเพลิงสำหรับดับไอน้ำมันเชื้อเพลิงเหลวและเพลิงไหม้เชื้อเพลิงเหลว (Class B fires) ที่มีระบบที่ติดตั้งอยู่แล้ว รวมทั้งแบบเคลื่อนที่และแบบติดตั้ง 5. ใช้ในการผลิต polytetrafluoroethylene (PTFE) และ polyvinylidene fluoride (PVDF) สำหรับการผลิตอุปกรณ์ที่นำความร้อนเหลือทิ้งจากอุตสาหกรรมกลับมาใช้ประโยชน์ หรือน้ำยาเคลือบสำหรับป้องกันการรั่วไหลของสารอินทรีย์ระเหยและฝุ่นละออง 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 ซีไอเอส (CAS No.)	ชนิดของ วัตถุดิบ	เงื่อนไข
531	เปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิลฟลูออไรด์ (perfluorooctanoyl fluoride)	335-66-0		6. ใช้ในการผลิต polyfluoroethylene propylene (FEP) สำหรับการผลิตสายไฟฟ้าแรงสูง และสายเคเบิลสำหรับส่งกระแสไฟฟ้า 7. ใช้ในการผลิต fluoroelastomers สำหรับการผลิตโอริง (O-rings), สายพานวี (v-belts) และชิ้นส่วนพลาสติกสำหรับตกแต่งภายในรถยนต์
532	เมทิลเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (methyl perfluorooctanoate)	376-27-2		
533	เอทิลเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (ethyl perfluorooctanoate)	3108-24-5		
534	กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก และเกลือของกรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (perfluorooctanoic acid (PFOA) and its salts) ได้แก่ กรดเปอร์ฟลูออโรออกตะโนอิก (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) ที่ผลิตขึ้นโดยการฉายรังสีไอออนหรือโดยการย่อยสลายด้วยความร้อน ความเข้มข้นไม่เกินร้อยละ 0.0001 โดยน้ำหนัก ($\leq 0.0001\%$ w/w)
535	แอมโมเนียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (ammonium perfluorooctanoate)	3825-26-1		
536	โซเดียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (sodium perfluorooctanoate)	335-95-5		
537	โพแทสเซียมเปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (potassium perfluorooctanoate)	2395-00-8		
538	ซิลเวอร์เปอร์ฟลูออโรออกตะโนเอต (silver perfluorooctanoate)	335-93-3		

บัญชี ๕.๑ รายชื่อสารควบคุม

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