

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
1001	อะซิทีลีนเตตระโบรไมด์ (acetylene tetrabromide) หรือ 1,1,2,2-เตตระโบรโมอีเทน (1,1,2,2-tetrabromoethane)	0.003	-
1002	กรดอะคริลิก (acrylic acid)	28,359.333	29.376
1003	เอ็น,เอ็น-ไดเมทิล-1,3-ฟีนิลีนไดอะมีน (N,N-dimethyl-1,3-phenylenediamine)	-	-
1004	เอ็น,เอ็น-ไดเมทิล-1,2-ฟีนิลีนไดอะมีน (N,N-dimethyl-1,2-phenylenediamine)	-	-
1005	เอ็น,เอ็น-ไดเมทิล 1,4 ฟีนิลีนไดอะมีน (N,N-dimethyl-1,4-phenylenediamine)	-	-
1006	แอมโมเนียมฟลูออไรด์ (ammonium fluoride)	5.415	0.001
1007	แอมโมเนียมเฮกซะฟลูออโรซิลิเกต (ammonium hexafluorosilicate)	3.000	-
1008	แอนติโมนีไตรฟลูออไรด์ (antimony trifluoride) หรือ แอนติโมนี (III) ฟลูออไรด์ [antimony (III) fluoride]	-	-
1009	แบเรียมคาร์บอเนต (barium carbonate)	27,283.364	-
1010	แบเรียมคลอเรต (barium chlorate)	0.000	-
1011	แบเรียมคลอไรด์ (barium chloride)	19.722	-
1012	แบเรียมไนเตรต (barium nitrate)	168.002	-
1013	แบเรียมซัลไฟด์ (barium sulfide)	24.877	-
1014	โบรโมฟอร์ม (bromoform) หรือ ไตรโบรโมมีเทน (tribromomethane)	3.960	-
1015	นอร์มัล-บิวทิลอะซิเตต (n-butyl acetate)	18,841.866	20.547
1016	เซคันดารี-บิวทิลอะซิเตต (sec-butyl acetate)	1,158.360	-
1017	แคลเซียมไฮโปคลอไรต์ (calcium hypochlorite)	5,901.831	141.150
1018	คอปเปอร์ (II) ไซยาไนด์ [copper (II) cyanide]	2.703	-
1019	คอปเปอร์ (I) ไซยาไนด์ [copper (I) cyanide]	115.845	-
1020	2,2-ไดคลอโรไดเอทิลอีเทอร์ (2,2-dichlorodiethyl ether) หรือ 1,1-ออกซีบิส-2-คลอโรอีเทน (1,1-oxybis-2-chloroethane)	-	-
1021	ไดเอทิลีนไตรอะมีน (2,2-ไดอะมีโนไดเอทิลอะมีน) [diethylenetriamine (2,2-diaminodiethylamine)]	399.734	-
1023	เอทิลอะซิเตต (ethyl acetate)	53,319.128	89.428
1024	เอทิลีนไดอะมีน (ethylenediamine) หรือ 1,2-ไดอะมีโนอีเทน (1,2-diaminoethane)	1,607.147	0.840
1025	เอทิลีนไกลคอลโมโนบิวทิลอีเทอร์ (ethylene glycol monobutyl ether) หรือ 2-บิวทอกซีเอทานอล (2-butoxyethanol)	18,276.693	41.100
1026	เอทิลีนไกลคอลโมโนเอทิลอีเทอร์ (ethylene glycol monoethyl ether) หรือ 2-เอทอกซีเอทานอล (2-ethoxyethanol)	620.991	-
1027	เอทิลีนไกลคอลโมโนเมทิลอีเทอร์ (ethylene glycol monomethyl ether ) หรือ 2-เมทอกซีเอทานอล (2-methoxyethanol)	64.297	-
1028	เอทิลีนไกลคอลโมโนเอทิลอีเทอร์อะซิเตต (ethylene glycol monoethyl ether acetate) หรือ 2- เอทอกซีเอทิลอะซิเตต (2-ethoxy ethyl acetate)	1,568.765	4.198
1029	โกลด์ (I) ไซยาไนด์ [gold (I) cyanide]	-	-
1030	โกลด์โพแทสเซียมไซยาไนด์ (gold potassium cyanide)	2.149	0.139
1031	โกลด์โซเดียมไซยาไนด์ (gold sodium cyanide)	0.016	-
1032	กรดไฮโดรฟลูออริก (hydrofluoric acid)	6,231.535	0.640

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
1033	ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ (hydrogen peroxide)	1,687.703	130,064.207
1034	แมงกานีสไดออกไซด์ (manganese dioxide) หรือ แมงกานีส (IV) ออกไซด์ [manganese (IV) oxide]	9,554.316	0.390
1035	แมงกานีส (III) ออกไซด์ [manganese (III) oxide]	0.040	-
1036	เมทานอล (methanol) หรือ เมทิลแอลกอฮอล์ (methyl alcohol)	780,389.253	5,051.942
1037	เมทิลอะซิเตต (methyl acetate)	2,582.814	0.129
1038	เมทิลีนคลอไรด์ (methylene chloride) หรือ ไดคลอโรมีเทน (dichloromethane)	14,521.866	43.264
1039	เมทิลไอโซบิวทิลคีโตน (methyl isobutyl ketone)	22,580.186	5,667.187
1041	ไนโตรเจนไดออกไซด์ (nitrogen dioxide) หรือ ไดไนโตรเจนเตตรอกไซด์ (dinitrogen tetroxide)	0.061	-
1042	พาราฟอร์มัลดีไฮด์ (paraformaldehyde)	8,671.749	49.352
1043	เพนตะคลอโรอีเทน (pentachloroethane)	-	-
1045	กรดเมตา-ฟอสฟอริก (m-phosphoric acid)	1.449	-
1046	กรดออร์โท-ฟอสฟอริก (o-phosphoric acid)	88,205.748	156.088
1047	กรดโพลีฟอสฟอริก (polyphosphoric acid)	77.200	-
1048	โพแทสเซียมฟลูออไรด์ (potassium fluoride)	73.816	1.800
1049	โพแทสเซียมเฮกซะฟลูออโรซิลิเกต (potassium hexafluorosilicate)	101.120	-
1050	โพแทสเซียมไฮดรอกไซด์ (potassium hydroxide)	13,531.087	7,101.352
1051	กรดไพโรฟอสฟอริก (pyrophosphoric acid)	0.350	-
1052	โซเดียมฟลูออโรซิลิเกต (sodium fluorosilicate) หรือ โซเดียมเฮกซะฟลูออโรซิลิเกต (sodium hexafluorosilicate)	1,034.050	7.000
1053	โซเดียมไฮดรอกไซด์ (sodium hydroxide)	573,586.922	31,098.807
1054	โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (sodium hypochlorite)	9,199.877	482.740
1055	เตตระคลอโรอีเทน (tetrachloroethane) หรือ อะซีทิลีนเตตระคลอไรด์ (acetylene tetra chloride) หรือ 1,1,2,2-เตตระคลอโรอีเทน (1,1,2,2-tetrachloroethane)	0.016	-
1056	1,1,2-ไตรคลอโรอีเทน (1,1,2-trichloroethane)	-	-
1058	ไตรเอทิลีนเตตรามิน (triethylenetetramine)	835.127	357.447
1059	ไซลีนอล (xylenol) หรือ ไดเมทิลฟีนอล (dimethyl phenol)	-	-
1060	อะดิพไนไตรล์ (adiponitrile)	-	-
1061	(4-ไดเอทอกซีเมทิลซิลิล) บิวทิลเอมีน [(4-diethoxymethylsilyl) butylamine]	-	-
1062	4'-อะมิโนโพรพิโอฟีโนน (4'-aminopropiophenone)	-	-
1063	แอนติโมนีเพนตะฟลูออไรด์ (antimony pentafluoride) หรือ แอนติโมนี (V) ฟลูออไรด์ [antimony (V) fluoride]	-	-
1064	กรดเบนซีนอาร์โซนิค (benzenearsonic acid)	-	-
1065	เบนโซไตรคลอไรด์ (benzotrichloride)	-	-
1066	เบนซิลไซยาไนด์ (benzyl cyanide)	-	-
1067	3,3-บิส(คลอโรเมทิล) ออกซิเทน [3,3-bis(chloromethyl) oxetane]	-	-
1068	คลอโรเอทิลคลอโรฟอร์เมต (chloroethyl chloroformate)	-	-
1069	3-คลอโรโพรเพนไนไตรล์ (3-chloropropanenitrile)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
1070	ที-4 (T-4) หรือ เอทีอีโนคาร์บ (ethienocarb) หรือ (ทรานส์-4)-ไดคลอโร {4,4-ไดเมทิลซิงค์-5}{[(เมทิลอะมิโน) คาร์บอนิล] ออกซี-อิมิโน} เพนเทนไนไตรล์ {(trans-4)-dichloro {4,4-dimethylzinc-5}{[(methylamino) carbonyl] oxy}-imino} pentanenitrile}}	-	-
1071	ไดคลอโรเมทิลฟีนิลไซเลน (dichloromethylphenylsilane)	-	-
1072	3,4-ไดคลอโรฟีนิลไอโซไซยานาต (3,4-dichlorophenyl isocyanate)	-	-
1073	ไดเอทิลคลอโรฟอสเฟต (diethyl chlorophosphonate) หรือ ไดเอทอกซีฟอสฟอรัสออกซีคลอไรด์ (diethoxy phosphorus oxychloride)	-	-
1074	เอ็น,เอ็น'-ได-นอร์มัล-บิวทิล-1,6-เฮกเซนไดอามีน (N,N'-di-n-butyl-1,6-hexanediamine)	-	-
1075	ไดเมทิลไฮดราซีน (dimethylhydrazine)	-	-
1076	ไดไทอะซานีนไอโอไดด์ (dithiazanine iodide)	-	-
1077	2-คลอโรอีเทนซัลโฟนิลคลอไรด์ (2-chloroethanesulfonyl chloride)	-	-
1078	เอทิลไตรคลอโรไซเลน (ethyltrichlorosilane)	-	-
1079	ฟอร์มพาราเนต (formparanate)	-	-
1080	แกลเลียมไตรคลอไรด์ (gallium trichloride)	0.000	-
1081	ไอโซโพรพิลคลอโรฟอร์มต (isopropyl chloroformate)	-	-
1082	แมงกานีส (III) ฟอสเฟตไฮเดรต [manganese (III) phosphate hydrate]	-	-
1083	2-เมทิล-2-โพรพีน-1,1-ไดออลไดอะเซเตต (2-methyl-2-propene-1,1-diol diacetate)	-	-
1084	เมทาคริลิกแอนไฮไดรด์ (methacrylic anhydride)	-	-
1085	เมทาคริลิลคลอไรด์ (methacryloyl chloride)	160.000	-
1086	เมทาคริลิลออกซีเอทิลไอโซไซยานาต (methacryloyloxyethyl isocyanate)	-	-
1087	2-เมทิล-5-ไวนิลไพรีดีน (2-methyl-5-vinyl pyridine)	-	-
1088	ไนโตรไซโคลเฮกเซน (nitrocyclohexane)	-	-
1089	4-ไนโตรไพรีดีน-1-ออกไซด์ (4-nitropyridine-1-oxide)	-	-
1090	ก๊าซโอโซน (ozone )	-	-
1091	เพนตะเดซิลเอมีน (pentadecylamine) หรือ เพนตะเดแคน-1-เอมีน (pentadecan-1-amine)	-	-
1092	เปอร์คลอโรเมทิลเมอร์แคปแทน (perchloromethylmercaptan)	-	-
1093	ฟีนิลซิลาทเรน (phenylsilatrane)	-	-
1094	โพแทสเซียมอาร์ซีไนต์ (potassium arsenite)	0.400	-
1095	โพรพิโอนไนไตรล์ (propionitrile) หรือ เอทิลไซยาไนด์ (ethyl cyanide)	0.000	-
1096	ไพรีน (pyrene)	0.000	-
1097	ซัลโคมิน (salcomine)	-	-
1098	กรดซีลีเนียม (selenious acid)	0.051	-
1099	เซมิคาร์บาไซด์ไฮโดรคลอไรด์ (semicarbazide hydrochloride)	-	-
1100	ซัลเฟอร์เตตระฟลูออไรด์ (sulfur tetrafluoride)	-	-
1101	เทลลูรัสคาร์บอเนต (thallous carbonate)	-	-
1102	เทลลูรัสคลอไรด์ (thallous chloride)	-	-
1103	เทลลูรัสมาโลเนต (thallous malonate)	-	-
1104	ไทโอคาร์บาไซด์ (thiocarbazide)	-	-
1105	ไทโอฟีนอล (thiophenol)	0.000	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุดิบอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุอันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
1106	ไทโอเซมิคาร์บาไซด์ (thiosemicarbazide)	0.001	-
1107	ไททาเนียมเตตระคลอไรด์ (titanium tetrachloride)	425.678	0.000
1108	ไตรคลอโร (คลอโรเมทิล) ซิเลน [trichloro (chloromethyl) silane]	-	-
1109	ไตรคลอโร (ไดคลอโรฟีนิล) ซิเลน [trichloro (dichlorophenyl) silane]	-	-
1110	ไตรคลอโรอะซีทิลคลอไรด์ (trichloroacetyl chloride)	-	-
1111	ไตรคลอโรฟีนิลซิเลน (trichlorophenylsilane)	-	-
1112	ไตรเอทอกซีซิเลน (triethoxysilane)	-	-
1113	3-(ไตรฟลูออโรเมทิล) เบนซีนามีน [3-(trifluoromethyl) benzenamine]	-	-
1114	ไตรเมทิลออลโพรเพนฟอสไฟต์ (trimethylolpropane phosphite)	-	-
1115	ไตรเมทิลทินคลอไรด์ (trimethyltin chloride)	-	-
1116	ไซลีนไดคลอไรด์ (xylylene dichloride)	-	-
1117	คอปเปอร์ (II) ซัลเฟต (เพนตะไฮเดรต) [copper (II) sulphate (pentahydrate)]	864.965	3,028.459
1118	ไวต์ออยล์ (white oil) หรือ รีไฟน์ปิโตรเลียมออยล์ (refined petroleum oil)	4,682.194	63.521
2001	อะคริลเอไมด์ (acrylamide) หรือ โพรเพนอไมด์ (propenamide)	796.973	0.001
2002	อัลลิลคลอไรด์ (allyl chloride) หรือ 3-คลอโร-1-โพรเพน (3-chloro-1-propene)	-	158.400
2003	แอมโมเนียมไฮดรอกไซด์ (ammonium hydroxide)	76.251	950.074
2004	โบรอนไตรโบไรด์ (boron tribromide)	0.001	-
2005	เทอร์เทียรี-บิวทิลเมอร์แคปแทน (tert-butyl mercaptan) หรือ 2-เมทิล-2-โพรเพนไทออล (2-methyl-2-propanethiol)	15.800	-
2006	คาร์บอนไดซัลไฟด์ (carbon disulfide)	301.618	796.820
2007	คลอโรเบนซีน (chlorobenzene) หรือ ฟีนิลคลอไรด์ (phenyl chloride)	157.247	2.957
2008	ออโรโท-ครีซอล (o-cresol) หรือ 2-เมทิลฟีนอล (2-methylphenol)	641.259	2.992
2009	เมตา-ครีซอล (m-cresol) หรือ 3-เมทิลฟีนอล (3-methyl phenol)	1,419.708	-
2010	พารา-ครีซอล (p-cresol) หรือ 4-เมทิลฟีนอล (4-methyl phenol)	329.145	-
2011	1,2-ไดคลอโรเอทิลีน (1,2-dichloroethylene)	0.252	-
2012	อีพิคลอโรไฮดริน (epichlorohydrin) หรือ 1-คลอโร-2,3-อีพอกซีโพรเพน (1-chloro-2,3-epoxypropane)	117.661	55,114.126
2013	เอทิลอะคริเลต (ethyl acrylate)	2,651.601	31.360
2014	2-คลอโรเอทิลแอลกอฮอล์ (2-chloroethyl alcohol) หรือ 2-คลอโรเอทานอล (2-chloroethanol)	0.880	-
2015	2-เอทิลเฮกซิลอะคริเลต (2-ethylhexyl acrylate)	6,953.453	-
2016	ฟอร์มัลดีไฮด์ (formaldehyde) หรือ เมทานัล (methanal)	6,684.740	1,598.902
2017	เฟอร์ฟูรัล (furfural) หรือ 2-เฟอร์รัลดีไฮด์ (2-furaldehyde)	65.928	330.030
2018	กลูซิโดล (glucidol) หรือ 2,3-อีพอกซี-1-โพรพานอล (2,3-epoxy-1-propanol)	-	-
2019	ไอโซบิวทิลเมอร์แคปแทน (isobutyl mercaptan) หรือ 2-เมทิล-1-โพรเพนไทออล (2-methyl-1-propanethiol)	-	-
2020	เมทิลอะคริเลต (methyl acrylate)	801.191	-
2021	เมทิลคลอไรด์ (methyl chloride) หรือ คลอโรมีเทน (chloromethane)	18.417	-
2022	เมทิลเมทาคริเลต (methyl methacrylate)	14,646.138	157,231.908
2023	ไนโตรเบนซีน (nitrobenzene) หรือ ออยล์ ออฟ ไมร์เบเน (oil of mirbane)	10.252	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
2024	ฟีนอล (phenol)	91,002.396	127,476.188
2025	ฟอสฟอรัสเซสควิวไซด์ไฟต์ (phosphorus sesquisulfide) หรือ เตตระฟอสฟอรัสไตรซัลไฟด์ (tetraphosphorus trisulfide)	-	-
2026	สไตรีน (styrene)	215,346.253	17,103.745
2027	กรดไทโอไกลโคลิก (thioglycolic acid) หรือ กรด 2-เมอร์แคปโทอะซีติก (2-mercaptoacetic acid)	33.627	-
2028	ไวนิลอะซิเตต (vinyl acetate)	53,712.457	-
2029	กรดไนตริก (nitric acid)	64,247.957	5,845.608
2030	เรซิน (resin)	1,711.200	328.339
2031	ครีซอล (cresol) หรือ เมทิลฟีนอล (methyl phenol)	-	-
3001	กรดอะซีติก (acetic acid)	113,754.940	791.733
3002	อะซีโตน (acetone)	50,397.071	117,699.864
3003	อะคริโลไนไตรล์ (acrylonitrile)	25,968.647	55,697.825
3004	อัลลิลแอลกอฮอล์ (allyl alcohol) หรือ 2-โพรเพน-1-อล (2-propen-1-ol)	99.134	-
3005	แอมโมเนียแอนไฮไดรัส (ammonia anhydrous)	429,236.713	1,194.230
3006	อะนิลีน (aniline)	67.624	-
3007	อาร์ซีนิก หรือ สารหนู (arsenic)	166.000	-
3008	อาร์ซีนิกเพนทอกไซด์ (arsenic pentoxide) หรือ อาร์ซีนิกออกไซด์ (arsenic oxide)	207.000	-
3009	อาร์ซีนิกไตรออกไซด์ (arsenic trioxide)	15.000	-
3011	โครโซไทล์ (chrysotile)	33,177.500	-
3012	เบนซีน (benzene)	0.890	776,810.000
3013	โซเดียมเตตระโบเรตเดคาไฮเดรต (sodium tetra borate decahydrate) หรือ บอแรกซ์ (borax)	6,588.383	9.595
3014	โซเดียมเตตระโบเรตเพนตาไฮเดรต (sodium tetraborate pentahydrate)	8,928.962	237.970
3015	กรดโบริก (boric acid)	7,722.672	10.316
3016	โบรอนไตรคลอไรด์ (boron trichloride)	-	-
3017	โบรอนไตรฟลูออไรด์ (boron trifluoride)	-	-
3018	โบรมีน (bromine)	0.001	-
3019	นอร์มัล-บิวทิลเมอร์แคปแทน (n-butyl mercaptan) หรือ 1-บิวเทนไทออล (1-butanethiol)	0.012	-
3020	เซคันดารี-บิวทิลเมอร์แคปแทน (sec-butyl mercaptan) หรือ 2-บิวเทนไทออล (2-butanethiol)	-	-
3021	แคดเมียมคลอไรด์ (cadmium chloride)	-	-
3022	แคดเมียมไซยาไนด์ (cadmium cyanide)	-	-
3023	แคดเมียมฟลูออไรด์ (cadmium fluoride)	-	-
3024	แคดเมียมไอโอไดด์ (cadmium iodide)	-	-
3025	แคดเมียมออกไซด์ (cadmium oxide)	-	-
3026	คาร์บอนเตตระคลอไรด์ (carbon tetrachloride) หรือ เตตระคลอโรมีเทน (tetrachloromethane)	-	-
3027	คลอรีน (chlorine)	34.322	12,867.300
3028	ซีเอฟซี-11 (CFC-11)	-	-
3029	ซีเอฟซี-12 (CFC-12)	-	-
3030	ซีเอฟซี-13 (CFC-13)	-	-
3031	ซีเอฟซี-111 (CFC-111)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
3032	ซีเอฟซี-112 (CFC-112)	-	-
3033	ซีเอฟซี-113 (CFC-113)	-	-
3034	ซีเอฟซี-114 (CFC-114)	-	-
3035	ซีเอฟซี-115 (CFC-115)	-	-
3036	ซีเอฟซี-211 (CFC-211)	-	-
3037	ซีเอฟซี-212 (CFC-212)	-	-
3038	ซีเอฟซี-212 (CFC-212)	-	-
3039	ซีเอฟซี-214 (CFC-214)	-	-
3040	ซีเอฟซี-215 (CFC-215)	-	-
3041	ซีเอฟซี-216 (CFC-216)	-	-
3042	ซีเอฟซี-217 (CFC-217)	-	-
3043	เอชซีเอฟซี-21 (HCFC-21) หรือ ไดคลอโรฟลูออโรมีเทน (dichlorofluoromethane)	-	-
3044	เอชซีเอฟซี-22 (HCFC-22) หรือ คลอโรไดฟลูออโรมีเทน (chlorodifluoromethane)	7,903.702	1.280
3045	เอชซีเอฟซี-31 (HCFC-31) หรือ คลอโรฟลูออโรมีเทน (chlorofluoromethane)	-	-
3046	เอชซีเอฟซี-121 (HCFC-121) หรือ เตตระคลอโรฟลูออโรอีเทน (tetrachlorofluoroethane)	-	-
3047	เอชซีเอฟซี-122 (HCFC-122) หรือ ไตรคลอโรไดฟลูออโรอีเทน (trichlorodifluoroethane)	-	-
3048	เอชซีเอฟซี-123 (HCFC-123) หรือ ไดคลอโรไตรฟลูออโรอีเทน (dichlorotrifluoroethane)	134.657	-
3049	เอชซีเอฟซี-124 (HCFC-124) หรือ คลอโรเตตระฟลูออโรอีเทน (chlorotetrafluoroethane)	-	-
3050	เอชซีเอฟซี-131 (HCFC-131) หรือ ไตรคลอโรไดฟลูออโรอีเทน (trichlorodifluoroethane)	-	-
3051	เอชซีเอฟซี-132 (HCFC-132) หรือ ไดคลอโรไดฟลูออโรอีเทน (dichlorodifluoroethane)	-	-
3052	เอชซีเอฟซี-133 (HCFC-133) หรือ คลอโรไตรฟลูออโรอีเทน (chlorotrifluoroethane)	-	-
3053	เอชซีเอฟซี-141 (HCFC-141) หรือ ไดคลอโรฟลูออโรอีเทน (dichlorofluoroethane)	1,899.805	182.120
3054	เอชซีเอฟซี-142 (HCFC-142) หรือ คลอโรไดฟลูออโรอีเทน (chlorodifluoroethane)	-	-
3055	เอชซีเอฟซี-151 (HCFC-151) หรือ คลอโรฟลูออโรอีเทน (chlorofluoroethane)	-	-
3056	เอชซีเอฟซี-221 (HCFC-221) หรือ เฮกซะคลอโรฟลูออโรโพรเพน (hexachlorofluoropropane)	-	-
3057	เอชซีเอฟซี-222 (HCFC-222) หรือ เพนตะคลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (pentachlorodifluoropropane)	-	-
3058	เอชซีเอฟซี-223 (HCFC-223) หรือ เตตระคลอโรไตรฟลูออโรโพรเพน (tetrachlorotrifluoropropane)	-	-
3059	เอชซีเอฟซี-224 (HCFC-224) หรือ ไตรคลอโรเตตระฟลูออโรโพรเพน (trichlorotetrafluoropropane)	-	-
3060	เอชซีเอฟซี-225 (HCFC-225) หรือ ไดคลอโรเพนตะฟลูออโรโพรเพน (dichloropentafluoropropane)	36.088	-
3061	เอชซีเอฟซี-226 (HCFC-226) หรือ คลอโรเฮกซะฟลูออโรโพรเพน (chlorohexafluoropropane)	-	-
3062	เอชซีเอฟซี-231 (HCFC-231) หรือ เพนตะคลอโรฟลูออโรโพรเพน (pentachlorofluoropropane)	-	-
3063	เอชซีเอฟซี-232 (HCFC-232) หรือ เตตระคลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (tetrachlorodifluoropropane)	-	-
3064	เอชซีเอฟซี-233 (HCFC-233) หรือ ไตรคลอโรไตรฟลูออโรโพรเพน (trichlorotrifluoropropane)	-	-
3065	เอชซีเอฟซี-234 (HCFC-234) หรือ ไดคลอโรเตตระฟลูออโรโพรเพน (dichlorotetrafluoropropane)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
3066	เอชซีเอฟซี-235 (HCFC-235) หรือ คลอโรเพนตะฟลูออโรโพรเพน (chloropentafluoropropane)	-	-
3067	เอชซีเอฟซี-241 (HCFC-241) หรือ เตตระคลอโรฟลูออโรโพรเพน (tetrachlorofluoropropane)	-	-
3068	เอชซีเอฟซี-242 (HCFC-242) หรือ ไตรคลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (trichlorodifluoropropane)	-	-
3069	เอชซีเอฟซี-243 (HCFC-243) หรือ ไดคลอโรไตรฟลูออโรโพรเพน (dichlorotrifluoropropane)	-	-
3070	เอชซีเอฟซี-244 (HCFC-244) หรือ คลอโรเตตระฟลูออโรโพรเพน (chlorotetrafluoropropane)	-	-
3071	เอชซีเอฟซี-251 (HCFC-251) หรือ ไตรคลอโรฟลูออโรโพรเพน (trichlorofluoropropane)	-	-
3072	เอชซีเอฟซี-252 (HCFC-252) หรือ ไดคลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (dichlorodifluoropropane)	-	-
3073	เอชซีเอฟซี-253 (HCFC-253) หรือ คลอโรไตรฟลูออโรโพรเพน (chlorotrifluoropropane)	-	-
3074	เอชซีเอฟซี-261 (HCFC-261) หรือ ฟลูออโรไดคลอโรโพรเพน (fluorodichloropropane)	-	-
3075	เอชซีเอฟซี-262 (HCFC-262) หรือ คลอโรไดฟลูออโรโพรเพน (chlorodifluoropropane)	-	-
3076	เอชซีเอฟซี-271 (HCFC-271) หรือ คลอโรฟลูออโรโพรเพน (chlorofluoropropane)	-	-
3077	คลอโรฟอร์ม (chloroform) หรือ ไตรคลอโรมีเทน (trichloromethane)	124.992	72.858
3079	กรดโครมิก (chromic acid)	0.100	-
3080	โครเมียมไตรออกไซด์ (chromium trioxide)	1,631.645	4.120
3081	โครโตนัลดีไฮด์ (crotonaldehyde) หรือ 2-บิวทีนัล (2-butenal)	-	-
3082	ไซโคลเฮกซิลามีน (cyclohexylamine) หรือ เฮกซะไฮโดรอะนิลีน (hexahydroaniline) หรือ อะมีโนไซโคลเฮกเซน (aminocyclohexane)	334.045	17.003
3083	ไดเอทิลซัลเฟต (diethyl sulphate) หรือ เอทิลซัลเฟต (ethyl sulphate)	2.336	-
3084	ไดเมทิลซัลเฟต (dimethyl sulphate) หรือ เมทิลซัลเฟต (methyl sulphate)	40.000	-
3085	2,4-ไดไนโตรอะนิลีน (2,4-dinitroaniline)	-	-
3086	1,2-ไดไนโตรเบนซีน (1,2-dinitrobenzene)	-	-
3087	1,3-ไดไนโตรเบนซีน (1,3-dinitrobenzene)	-	-
3088	1,4-ไดไนโตรเบนซีน (1,4-dinitrobenzene)	-	-
3089	ไดฟีนิลมีเทน-4,4'-ไดไอโซไซยาเนต (diphenylmethane-4,4'-diisocyanate) หรือ เมทิลีน-ดี-พารา-ฟีนิลไอโซไซยาเนต (methylene-di-p-phenylene isocyanate) หรือ เมทิลีนบิสฟีนิลไอโซไซยาเนต (methylene bis phenyl isocyanate)	19,951.630	559.394
3090	ไดโซเดียมออกตะโบเรตเตตระไฮเดรต (disodium octaborate tetrahydrate)	466.300	2.250
3091	อีเทนไทออล (ethanethiol) หรือ เอทิลเมอร์แคปแทน (ethyl mercaptan)	97.010	-
3092	เอทิลคลอไรด์ (ethyl chloride) หรือ คลอโรอีเทน (chloroethane)	0.014	-
3093	เอทิลีนอิมีน (ethyleneimine) หรือ เอซิริดีน (aziridine)	3.775	-
3094	เอทิลีนออกไซด์ (ethylene oxide) หรือ ออกซีเรน (oxirane)	524.606	25.809
3095	ก๊าซฟลูออรีน (fluorine gas)	78.182	-
3096	ฮาลอน 1301 (halon 1301)	-	-
3097	ฮาลอน 1211 (halon 1211)	-	-
3098	ฮาลอน 2402 (halon 2402)	-	-
3099	เฮกซะเมทิลีนไดไอโซไซยาเนต (hexamethylene diisocyanate)	2,988.732	0.837
3100	กรดไฮโดรคลอริก (hydrochloric acid)	865.245	5,442.434
3101	ไฮโดรเจนคลอไรด์แอนไฮไดรึส (hydrogen chloride, anhydrous)	35.107	-
3102	ไฮโดรเจนคลอไรด์เหลว (hydrogen chloride, refrigerated liquid)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุดิบอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุอันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
3103	ไฮโดรเจนฟลูออไรด์แอนไฮดรัส (hydrogen fluoride, anhydrous)	0.012	-
3104	ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (hydrogen sulfide)	1.119	-
3105	ไอโซบิวทิลโรไนไตรล์ (isobutyronitrile) หรือ 2-เมทิลโพรเพนไนไตรล์ (2-methylpropanenitrile)	-	-
3106	ผงตะกั่ว (lead powder)	9.140	0.120
3107	เลด (II) ออกไซด์ [lead (II) oxide] หรือ ลิทาร์จ (litharge) หรือ แมสซิคอต (massicot)	2,358.245	4,306.001
3108	เลดซึบออกไซด์ (lead suboxide)	-	-
3109	เลดเตตรออกไซด์ (lead tetroxide)	952.550	20.000
3110	เลดเซสควิออกไซด์ (lead sesquioxide) หรือ เลด (III) ออกไซด์ [lead (III) oxide]	-	-
3111	เมอร์คิวรี (II) คลอไรด์ [mercury (II) chloride]	5.046	0.001
3112	เมอร์คิวรี (II) ออกไซด์ [mercury (II) oxide]	-	-
3113	เมอร์คิวรี (II) ซัลไฟด์ [mercury (II) sulfide]	-	-
3114	เมอร์คิวรี (II) โครเมต [mercury (II) chromate]	-	-
3115	เมอร์คิวรี หรือ พรอท (mercury)	0.020	67.139
3116	มีเทนไทออล (methanethiol) หรือ เมทิลเมอร์แคปแทน (methyl mercaptan)	0.007	-
3117	เมทิลเอทิลคีโตน (methyl ethyl ketone)	28,209.883	295.296
3118	1,5-แนฟทาลีนไดไอโซไซยาเนต (1,5-naphthalene diisocyanate)	0.900	-
3119	เปอร์คลอโรเอทิลีน (perchloroethylene) หรือ เตตระคลอโรเอทิลีน (tetrachloroethylene)	1,343.724	0.923
3120	ฟอสฟอรัสขาวหรือเหลือง แดง และดำ [phosphorus (white or yellow, red, and black)]	93.101	-
3121	ฟอสฟอรัสออกซิคลอไรด์ (phosphorus oxychloride) หรือ ฟอสฟอริลคลอไรด์ (phosphoryl chloride)	1.808	-
3122	ฟอสฟอรัสเพนตะคลอไรด์ (phosphorus pentachloride)	-	-
3123	ฟอสฟอรัสเพนทอกไซด์ (phosphorus pentoxide)	36.673	-
3124	ฟอสฟอรัสไตรคลอไรด์ (phosphorus trichloride)	-	-
3125	กรดพิคริก (picric acid) หรือ 2,4,6-ไตรไนโตรฟินอล (2,4,6-trinitro phenol) หรือ กรดพิกโรไนตริก (picronitric acid)	-	-
3126	ไพเพอริดีน (piperidine)	5.491	-
3128	โพแทสเซียมไซยาไนด์ (potassium cyanide)	94.314	-
3129	นอร์มัล-โพรพิลเมอร์แคปแทน (n-propyl mercaptan)	-	-
3130	โซเดียมเตตระโบเรตแอนไฮดรัส (sodium tetraborate anhydrous)	392.520	-
3131	โซเดียมไซยาไนด์ (sodium cyanide)	3,570.658	1,027.250
3132	กรดซัลฟูริก (sulfuric acid)	731,933.939	213,179.740
3133	กรดซัลฟูริก ฟูมมิง (sulfuric acid, fuming) หรือ โอเลียม (oleum)	0.022	-
3134	ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (sulfur dioxide)	1.291	-
3135	ซัลเฟอร์ไตรออกไซด์ (sulfur trioxide)	-	-
3136	เตตระเอทิลเลด (tetraethyl lead)	-	-
3137	เตตระเมทิลเลด (tetramethyl lead)	-	-
3138	โทลูอีน (toluene)	380.885	290,975.694
3139	โทลูอีน-2,4-ไดไอโซไซยาเนต (toluene-2,4-diisocyanate)	15,454.306	39.551
3140	โทลูอีน-2,6-ไดไอโซไซยาเนต (toluene-2,6-diisocyanate)	66.370	-



ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
3141	ไตรบิวทิลทินฟลูออไรด์ (tributyl tin fluoride)	-	-
3142	1,1,1-ไตรคลอโรอีเทน (1,1,1-trichloroethane) หรือ เมทิลคลอโรฟอร์ม (methylchloroform)	-	-
3143	ไวนิลโบรไมด์ (vinyl bromide) หรือ โบรโมอีทีน (bromoethene)	-	-
3144	ไวนิลคลอไรด์ (vinyl chloride) หรือ คลอโรอีทีน (chloroethene)	0.034	90,890.000
3145	ซิงค์ไซยาไนด์ (zinc cyanide)	0.190	-
3165	ไตรเดคาฟลูออโรเฮกเซน (tridecafluorohexane)	-	-
3166	พีเอฟซี ซี-318 (PFC C-318)	-	-
3167	พีเอฟซี-116 (PFC-116)	4.091	-
3168	พีเอฟซี-14 (PFC-14)	0.527	-
3169	พีเอฟซี-218 (PFC-218)	-	-
3170	พีเอฟซี-31-10 (PFC-31-10)	-	-
3171	พีเอฟซี-41-12 (PFC-41-12)	-	-
3172	พีเอฟซี-51-14 (PFC-51-14)	0.310	-
3173	พีเอฟซี-91-18 (PFC-91-18)	-	-
3174	เอชเอฟซี-125 (HFC-125)	9,517.513	333.521
3175	เอชเอฟซี-134 (HFC-134)	140.297	-
3176	เอชเอฟซี-134เอ (HFC-134a)	3,353.800	260.767
3177	เอชเอฟซี-143 (HFC-143)	15.025	-
3178	เอชเอฟซี-143เอ (HFC-143a)	360.686	-
3179	เอชเอฟซี-152 (HFC-152)	-	-
3180	เอชเอฟซี-152เอ (HFC-152a)	68.165	-
3181	เอชเอฟซี-161 (HFC-161)	-	-
3182	เอชเอฟซี-227ซีเอ (HFC-227ca)	-	-
3183	เอชเอฟซี-227อีเอ (HFC-227ea)	2.465	-
3184	เอชเอฟซี-23 (HFC-23)	0.522	-
3185	เอชเอฟซี-236ซีบี (HFC-236cb)	-	-
3186	เอชเอฟซี-236อีเอ (HFC-236ea)	-	-
3187	เอชเอฟซี-236เอฟเอ (HFC-236fa)	0.305	-
3188	เอชเอฟซี-245ซีเอ (HFC-245ca)	-	-
3189	เอชเอฟซี-245เอฟเอ (HFC-245fa)	25.580	-
3190	เอชเอฟซี-32 (HFC-32)	2,439.223	103.735
3191	เอชเอฟซี-365เอ็มเอฟซี (HFC-365mfc)	20.669	11.181
3192	เอชเอฟซี-41 (HFC-41)	-	-
3193	เอชเอฟซี-43-10เอ็มอี (HFC-43-10mee)	10.849	-
3194	เอชเอฟซี-ซี-447-อีเอฟ (HFC-c-447-ef)	-	-
3195	1,1,2-ไตรคลอโรเอทีลีน (1,1,2-trichloroethylene)	2,617.375	-
3196	บิส (2-เมทอกซีเอทิล) อีเทอร์ [bis (2-methoxyethyl) ether] หรือ ไดเอทิลีนไกลคอลไดเมทิลอีเทอร์ (diethylene glycol dimethyl ether)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
3198	เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือไอโซ-โพรพิล)อะมิโนเอทาน-2-อลส์ 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 sponding protonated salts) เอ็น เอ็น-ไดเอทิลอะมิโนเอทานอล และเกลือของสารนี้ที่ถูกโปรโตเนต (N,N-diethylaminoethanol and corresponding protonated salts)	-	-
3200	ไตรบิวทิลทินออกไซด์ (tributyl tin oxide)	-	-
3201	เบนซิลโคเนียมคลอไรด์ (benzalkonium chloride) หรือ อัลคิลเบนซิลไดเมทิลแอมโมเนียมคลอไรด์ (alkylbenzyltrimethylammoniumchloride)	38.920	-
3203	คาร์เบนดาซิม (carbendazim)	463.976	895.834
3204	คลอร์ไพริฟอส (chlorpyrifos)	-	-
3205	คิวปรัสออกไซด์ (cuprous oxide)	662.292	31.175
3206	ดาโซเมต (dazomet)	0.001	-
3207	ไดยูรอน (diuron)	1,096.247	1,578.316
3208	เอทิลีนไดคลอไรด์ (ethylene dichloride) หรือ 1,2-ไดคลอโรอีเทน (1,2-dichloroethane)	551,296.954	0.138
3209	ไดเอทิลอีเทอร์ (diethyl ether)	65.532	14.414
3210	สารกลุ่มไฮโดรฟลูออโรคาร์บอน (hydrofluorocarbons)	5,545.779	79.649
3211	เมอร์คิวรี (II) ไทโอไซยาเนต [mercury (II) thiocyanate]	0.007	-
3212	สารกลุ่มเปอร์ฟลูออโรคาร์บอน (perfluorocarbons)	69.892	-
3213	เพอร์เมทริน (permethrin)	20.582	4.021
3215	โซเดียมคลอเรต (sodium chlorate)	21,617.756	-
3216	ซัลเฟอร์เฮกซะฟลูออไรด์ (sulphur hexafluoride)	110.259	0.648
3217	ไทอะเบนดาโซล (thiabendazole)	5.428	-
3218	2-(ไทโอไซยาโนเมทิลไทโอ) เบนโซไทอะโซล [2-(thiocyanomethylthio) benzothiazole]	107.300	-
3219	ไทโอยูเรีย (thiourea)	1,951.006	-
3220	ไทแรม (thiram)	1,367.894	1.180
3222	ซีเนบ (zineb)	4.000	-
3283	สารเคมีที่มีอะตอมของฟอสฟอรัสซึ่งกลุ่มเมทิล เอทิลหรือโพรพิล (นอร์มัล หรือไอโซ) มีพันธะ แต่ไม่มีอะตอมของคาร์บอนมาต่อ ทั้งนี้ ยกเว้นสารเคมีที่มีรายชื่ออยู่ในรายการ 1 [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]	7.360	-
3284	เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) ฟอสฟอรัสไดฮาลด์ [N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) phosphoramidic dihalides]	-	-
3285	ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) เอ็น,เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)-ฟอสฟอรัสอะมิเดต [Dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr)-phosphoramidates]	-	-
3286	อาร์ซีนิกไตรคลอไรด์ (arsenic trichloride) หรือ อาร์ซีนิก (III) คลอไรด์ [arsenic (III) chloride]	-	-
3287	กรด 2,2-ไดฟีนิล-2-ไฮดรอกซีอะซีติก (2,2-diphenyl-2-hydroxyacetic acid)	-	-
3288	ควินิวคลิดีน-3-อล (quinuclidine-3-ol)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
3289	เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือไอโซ-โพรพิล) อะมิโนเอทิล-2-คลอไรด์ และเกลือ ของสารนี้ที่ถูกโปรโตเนต [N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) aminoethyl-2-chlorides and corresponding protonated salts]	-	-
3291	เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)อะมิโนอีเทน-2-ไทออลส์ และ เกลือของสารนี้ที่ถูกโปรโตเนต [N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) aminoethane-2-thiols and corresponding protonated salts]	-	-
3292	ไทโอไดโกลคอล : บิส (2-ไฮดรอกซีเอทิล) ซัลไฟด์ [thiodiglycol : bis (2-hydroxyethyl) sulfide]	7.766	-
3293	พินาโคลิลแอลกอฮอล์ : 3,3-ไดเมทิลบิวแทน-2-ออล (pinacolyl alcohol : 3,3-dimethylbutan-2-ol)	-	-
3294	ฟอสจีน (phosgene) หรือ คาร์บอนิลคลอไรด์ (carbonyl chloride)	0.003	-
3295	ไซยาโนเจนคลอไรด์ (cyanogen chloride)	-	-
3296	ไฮโดรเจนไซยาไนด์ (hydrogen cyanide)	-	-
3297	คลอโรพิกริน : ไตรคลอโรไนโตรมีเทน (chloropicrin : Trichloronitromethane)	-	-
3298	ไตรเมทิลฟอสไฟต์ (trimethyl phosphite)	-	-
3299	ไตรเอทิลฟอสไฟต์ (triethyl phosphite)	-	-
3300	ไดเมทิลฟอสไฟต์ (dimethyl phosphite)	-	-
3301	ไดเอทิลฟอสไฟต์ (diethyl phosphite)	-	-
3302	ซัลเฟอร์โมโนคลอไรด์ (sulfur monochloride)	-	-
3303	ซัลเฟอร์ไดคลอไรด์ (sulfur dichloride)	-	-
3304	เอ็น-เอทิลไดเอทานอลามีน (N-ethyldiethanolamine)	-	-
3305	เอ็น-เมทิลไดเอทานอลามีน (N-methyldiethanolamine)	343.646	90.281
3306	ไตรเอทานอลามีน (triethanolamine)	5,432.146	7,999.097
3307	ออร์โท-ไดคลอโรเบนซีน (o-dichlorobenzene) หรือ 1,2-ไดคลอโรเบนซีน (1,2-dichlorobenzene)	3.612	-
3308	4-อะมิโนไดฟีนิล (4-aminodiphenyl)	-	-
3309	เบนซิดีน (benzidine)	-	-
3314	แนฟทิลามีน (naphthylamine)	1.000	-
3315	4-ไนโตรไดฟีนิล (4-nitrodiphenyl)	-	-
3316	พาราควอตไดคลอไรด์ (paraquat dichloride)	-	-
3319	ไดเบนโซอิลเปอร์ออกไซด์ (dibenzoyl peroxide)	502.908	1.200
3320	เมทิลเอทิลคีโตนเปอร์ออกไซด์ (methyl ethyl ketone peroxide)	575.299	1.560
3324	แกมมา-บิวทิโรแลกโตน (gamma-butyrolactone) หรือ บิวทิโรแลกโตน (butyrolactone)	383.859	31.760
3325	1,4-บิวเทนไดออล (1,4-butanediol) หรือ 1,4-บิวทิลีนไกลคอล (1,4-butylene glycol)	3,595.892	231.645
3326	กรดแกมมา-ไฮดรอกซีวาลีริก (gamma-hydroxyvaleric acid)	-	-
3327	อะคริลิลคลอไรด์ (acrylyl chloride)	-	-
3328	ออรามิน (auramine) หรือ 4,4'-(อิมิดคาร์บอนิล) บิส (เอ็น,เอ็น-ไดเมทิลานิลีน) [4,4'-(imidocarbonyl) bis (N,N-dimethylaniline)]	-	-
3329	เอโซเบนซีน (azobenzene) หรือ 1,2-ไดฟีนิลไดเอซีน (1,2-diphenyldiazene)	-	-
3330	2,2'-ไบออกซีเรน (2,2'-bioxirane) หรือ 1,3-บิวทาไดอีนไดอ็อกไซด์ (1,3-butadiene diepoxide) หรือ 1,2 : 3,4-ไดอ็อกซีบิวเทน (1,2 : 3,4-diepoxy butane)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
3331	โครมิกคลอไรด์ (chromic chloride)	51.772	-
3332	โคบอลต์คาร์บอนิล (cobalt carbonyl) หรือ โคบอลต์เตตระคาร์บอนิล (cobalt tetracarbonyl) หรือ ออกตะคาร์บอนิลไดโคบอลต์ (octacarbonyldicobalt)	-	-
3333	ทรานส์-โครโทนัลดีไฮด์ (trans-crotonaldehyde)	-	-
3334	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)	-	-
3335	เดคะโบรมไบฟีนิล (decabromobiphenyl)	-	-
3336	ไดบอเรน (diborane) หรือ โบรอนไฮไดรด์ (boron hydride)	-	-
3337	ทรานส์-1,4-ไดคลอโรบิวทีน-2 (trans-1,4-dichlorobutene-2)	-	-
3338	ได (ฟีนิลเมอควีรี) โดเดซีนิลซัคซิเนต [di (phenylmercury) dodecanyl succinate] หรือ ได (ฟีนิลเมอควีรี) โดเดซีนิล-3-ซัคซิเนต [di (phenylmercury) dodecanyl-3-succinate]	-	-
3339	เอ็น,เอ็น-ไดเมทิลอะซีตาไมด์ (N,N-dimethylacetamide)	1,358.944	4.235
3340	ไดเมทิลฟอสฟอโรคลอไรด์ไดโทไอโอเอต (dimethylphosphorochloridithioate)	-	-
3341	ไดไทโอไบยูเรต (dithiobiuret)	-	-
3342	ไกลโคลไนไตรล์ (glycolonitrile) หรือ ไฮดรอกซีอะซิโตนไนไตรล์ (hydroxyacetonitrile)	-	-
3343	เฮกซะคลอโรไซโคลเพนเตไดเอิน (hexachlorocyclopentadiene )	-	-
3344	ไฮโดรควิโนน (hydroquinone)	399.957	81.400
3345	ไอออนเพนตะคาร์บอนิล (iron pentacarbonyl)	-	-
3346	ไอโซฟอโรนไดไอโซไซยานาต (isophorone diisocyanate)	128.033	48.441
3347	แลกโตไนไตรล์ (lactonitrile) หรือ อะซีโตไซยานไฮดริน (acetocyanohydrin)	-	-
3348	ลิเทียมไฮไดรด์ (lithium hydride)	-	-
3349	เมทิล 2-คลอโรอะคริเลต (methyl 2-chloroacrylate)	-	-
3350	เมทิลไฮดราซีน (methylhydrazine)	-	-
3351	เมทิลไวนิลคีโตน (methyl vinyl ketone)	-	-
3352	ไนตริกออกไซด์ (nitric oxide) หรือ ไนโตรเจนมอนอกไซด์ (nitrogen monoxide)	1.971	0.000
3353	ไนโตรโซไดเมทิลามีน (nitrosodimethylamine)	-	-
3354	ฟอสฟอรัสเพนตะซัลไฟด์ (phosphorus pentasulfide)	-	-
3355	โพแทสเซียมซิลเวอร์ไซยาไนด์ (potassium silver cyanide)	8.061	0.010
3356	เบตา-โพรพิโอแลกโตน (beta-propiolactone)	-	-
3357	ซีลีเนียมออกซีคลอไรด์ (selenium oxychloride)	-	-
3358	เตตระเอทิลทิน (tetraethyl tin)	-	-
3359	2,4,6-ไตรเมทิลอะนิลีน (2,4,6-trimethylaniline)	-	-
3360	บิส (2-เอทิลเฮกซิล) ฟทาเลต [bis (2-ethylhexyl) phthalate] หรือ ได-(2-เอทิลเฮกซิล) ฟทาเลต [di-(2-ethylhexyl) phthalate] หรือ ดีอีเอชพี (DEHP)	9,921.887	4,936.460
3361	1,3-บิวทาไดเอิน (1,3-butadiene) หรือ บิวทา-1,3-ไดเอิน (buta-1,3-diene)	14,367.438	63,700.001
3362	เบนซิลคลอไรด์ (benzyl chloride)	-	-
3363	2,3-ไดไนโตรโทลูเอิน (2,3-dinitrotoluene)	-	-
3364	3,5-ไดไนโตรโทลูเอิน (3,5-dinitrotoluene)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
3365	ฟอร์มามาไมด์ (formamide)	0.898	-
3366	โพรพิลีนออกไซด์ (propylene oxide) หรือ 2-เมทิลออกซีเรน (2-methyl oxirane)	11,107.028	134,872.004
3367	ไตรเมทิลคลอโรซิลเลน (trimethylchlorosilane)	0.057	542.770
3368	คอปเปอร์ (II) ไฮดรอกไซด์ [copper (II) hydroxide]	8.272	-
3370	ไซเพอร์เมทริน (cypermethrin)	3.300	0.000
3371	ไดคลอโรเฟน (dichlorophen)	4.550	-
3372	ฟีนูรอน (fenuron)	0.550	-
3373	เฟอร์แบม (ferbam)	0.439	-
3374	กรดฟอสโฟนิก (phosphonic acid)	378.164	-
3376	เทอร์บูทริน (terbutryn)	165.420	221.686
3377	ซีแรม (ziram)	17.985	0.491
3381	สารกลุ่มคลอโรฟลูออโรคาร์บอน (chlorofluorocarbons)	-	-
3382	สารกลุ่มไฮโดรคลอโรฟลูออโรคาร์บอน (hydrochlorofluorocarbons)	22.407	-
3383	ไดฟีนิลมีเทน-4, 4'-ไดไอโซไซยาเนต (ซึ่งมีไอโซเมอร์อื่นผสมอยู่ด้วย) (diphenylmethane-4, 4'-diisocyanate (with mixed isomers))	244.621	-
3384	โพลีเมอร์ไดฟีนิลมีเทนไดไอโซไซยาเนต (polymeric diphenylmethane diisocyanate)	49,163.112	775.179
3385	กลุ่มสารไอโซไซยาเนต หรือสารผสม (isocyanate mixed isomers or mixture)	4,795.342	782.299
4001	ครอซีโดไลต์ (crocidolite)	-	-
4002	อะโมไซต์ (amosite)	-	-
4003	บิส (คลอโรเมทิล) อีเทอร์ [bis (chloromethyl) ether]	-	-
4004	เมทิลไอโซไซยาเนต (methyl isocyanate)	-	-
4005	นิกเกิลเตตระคาร์บอนิล (nickel tetracarbonyl)	-	-
4006	ไทโอนิลคลอไรด์ (thionyl chloride) หรือ ซัลเฟอร์ซอกซีคลอไรด์ (sulfurous oxychloride)	-	-
4007	(อาร์)-1-คลอโร-2,3-อีพอกซีโพรเพน [(R)-1-chloro-2,3-epoxypropane] หรือ (อาร์)-อีพิคลอโรไฮดริน [(R)-epichlorohydrin]	-	-
4008	คอปเปอร์อาร์ซีเนตไฮดรอกไซด์ (copper arsenate hydroxide)	-	-
4009	ไซยาโนเจน (cyanogen) หรือ อีเทนไดไนไทรล์ (ethanedinitrile) หรือ ออกซาโลไนไทรล์ (oxalonitrile) หรือ ไดไซแอน (dicyan)	-	-
4010	ไดไกลิไซด์อีเทอร์ (diglycidyl ether)	-	-
4011	2-เอทิล-1,3-เฮกเซนไดออล (2-ethyl-1,3-hexanediol)	-	-
4012	เดคะโบเรน (14) [decaborane (14)]	-	-
4013	อีดีบี (EDB) หรือ เอทิลีนไดโบรไมด์ (ethylene dibromide)	-	-
4014	เลดอาร์ซีเนต (lead arsenate)	-	-
4015	เอทิลิดีนไดอะซีเตต (ethylidene diacetate) หรือ 1-(อะเซทิลออกซี) เอทิลอะซีเตต [1-(acetyloxy) ethyl acetate]	-	-
4016	ไมเร็กซ์ (mirex)	-	-
4017	เฮกซะคลอโรเบนซีน (hexachlorobenzene)	-	-
4018	โซเดียมเพนตะคลอโรเฟเนต (sodium pentachlorophenate)	-	-
4019	เพนตะคลอโรเฟนิล (pentachlorophenol)	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
4020	ฟีนิลเมอร์คิวริกอเลอเตต (phenylmercuric oleate)	-	-
4021	ฟีนิลเมอร์คิวรีอะซิเตต (phenylmercury acetate)	-	-
4022	เฮกซะโบรโมไบฟีนิล (hexabromobiphenyl)	-	-
4023	ออกตะโบรโมไบฟีนิล (octabromobiphenyl)	-	-
4024	โพลีคลอรีเนตเต็ดเทอเพนนิล (polychlorinated terphenyl)	-	-
4025	ซาฟรอล (safrole)	-	-
4026	2,4,5-ทีซีพี (2,4,5-TCP) หรือ 2,4,5-ไตรคลอโรฟีนอล (2,4,5-trichlorophenol)	-	-
4027	แทลเลียมซัลเฟต (thallium sulfate)	-	-
4028	เบอริลเลียมออกไซด์ (beryllium oxide)	-	-
4029	2-โบรโมโพรเพน (2-bromopropane) หรือ ไอโซโพรพิลโบรไมด์ (isopropyl bromide)	-	-
4031	(2อาร์เอส 3อาร์เอส)-3-(2-คลอโรฟีนิล)-2,4-ฟลูออโรฟีนิล-[(1เอช-1,2,4-ไตรอะซอล-1-อิล)-เมทิล]	-	-
4032	2,3-ไดโบรโมโพรเพน-1-อล (2,3-dibromopropan-1-ol)	-	-
4033	2,5-ไดไนโตรโทลูอิน (2,5-dinitrotoluene)	-	-
4034	3,4-ไดไนโตรโทลูอิน (3,4-dinitrotoluene)	-	-
4035	2,3-อีพอกซี-1-โพรพานอล (2,3-epoxy-1-propanol) หรือ โกลซิโดล (glycidol)	-	-
4036	ฟลูมิออกซาซิน (flumioxazin)	-	-
4037	6-ไฮดรอกซี-1-(3-ไอโซโพรพอกซีโพรพิล)-4-เมทิล-2-ออกโซ-5-[4-(ฟีนิลเอโซ)ฟีนิลเอโซ]-1,2-ไดไฮโดร-3-ไพริดีนคาร์บอนไนไตรล์ {6-hydroxy-1-(3-isopropoxypropyl)-4-methyl-2-oxo-5-[4-(phenylazo)phenylazo]-1,2-dihydro-3-pyridinecarbonitrile}	-	-
4038	6-[4-ไฮดรอกซี-3-(2-เมทอกซีฟีนิลเอโซ)-2-ซัลโฟเนต-7-แนฟทิลอะมิโน]-1,3,5-ไตรอะซีน-2,4-ไดอิล บิส [(อะมิโน-1-เมทิลเอทิล) แอมโมเนียม] ฟอร์มेट {6-[4-hydroxy-3-(2-methoxyphenylazo)-2-sulfonato-7-naphthylamino]-1,3,5-triazine-2,4-diyl bis [(amino-1-methylethyl)-ammonium] formate}	-	-
4039	กรดเมทอกซีอะซิติก (methoxyacetic acid) หรือ กรด 2-เมทอกซีอะซิติก (2-methoxyacetic acid) หรือ เมทิลอีเทอร์ (methyl ether)	-	-
4041	เอ็น-เมทิลอะซีตามิด (N-methylacetamide)	-	-
4042	ฟีนิลไกลซิไดลอีเทอร์ (phenyl glycidyl ether) หรือ 1,2-อีพอกซี-3-ฟีนอกซีโพรเพน (1,2-epoxy-3-phenoxy propane) หรือ 2-(ฟีนอกซีเมทิล) ออกซีเรน [2-(phenoxy)methyl oxirane]	-	-
4043	ฟีนิลไฮดราซีน (phenylhydrazine)	-	-
4044	ฟีนิลไฮดราซีนียมซัลเฟต (phenylhydrazinium sulphate)	-	-
4045	โพลีคลอรีเนตเต็ดไบฟีนิล (polychlorinated biphenyl)	-	-
4046	โซเดียมโครเมต (sodium chromate)	-	-
4047	1,3,5-ทริส-[(2เอส และ 2อาร์)-2,3-อีพอกซีโพรพิล]-1,3,5-ไตรอะซีน-2,4,6-(1เอช,3เอช,5เอช)-ทรินอน {1,3,5-tris-[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione}	-	-
4048	(+/-) เตตระไฮโดรฟูร์ฟูริล-(อาร์)-2-[4-(6-คลอโรควิโนซาลิน-2-อิลออกซี) ฟีนิลออกซี]โพรไพโอเนต {(+/-) tetrahydrofurfuryl-(R)-2-[4-(6-chloroquinoxalin-2-yloxy) phenyloxy]propionate}	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
4049	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)}	-	-
4050	สารผสมของ : เอ็น-[3-ไฮดรอกซี-2-(2-เมทิลอะคริลอิลอะมิโน-เมทอกซี) โพรพอกซีเมทิล]-2-เมทิลอะคริลามิไนด์ ; {เอ็น-[2,3-บิส-(2-เมทิลอะคริลอิลอะมิโน-เมทอกซี) โพรพอกซีเมทิล]-2-เมทิลอะคริลามิไนด์;เมทาคริลามิไนด์ ; 2-เมทิล-เอ็น-(2-เมทิล-อะคริลอิลอะมิโนเมทอกซีเมทิล)-อะคริลามิไนด์ ; เอ็น-2,3-ไดไฮดรอกซีโพรพอกซีเมทิล]-2-เมทิลอะคริลามิไนด์ {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-acryloylamino-methoxymethyl)-acrylamide ; N-2,3-dihydroxypropoxymethyl]-2-methylacrylamide}	-	-
4051	สารผสมของ : 4-[[บิส-(4-ฟลูออโร-ฟีนิล)-เมทิลซิลิล] เมทิล]-4เอช-1,2,4-ไตรอะโซล ; 1-[[บิส-(4-ฟลูออโรฟีนิล) เมทิล-ซิลิล] 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}	-	-
4052	โบรมอคลอโรมีเทน (bromochloromethane)	-	-
4053	คลอโรเบนซิเลต (chlorobenzilate)	-	-
4054	แคลเซียมอาร์ซีเนต (calcium arsenate)	-	-
4055	โอ-อัลคิล (&#x2264; C10 รวมทั้ง ไซโคลอัลคิล) อัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือไอโซ-โพรพิล)-ฟอสโฟโนฟลูออไรเดต [O-alkyl (&#x2264; C10, include cycloalkyl) alkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) -phosphonofluoridates]	-	-
4058	โอ-อัลคิล (&#x2264; C๑๐ รวมทั้ง ไซโคลอัลคิล) เอ็น เอ็น-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือไอโซ-โพรพิล) ฟอสฟอรัสไดไซยานิเดต [O-alkyl (&#x2264; C๑๐, include cycloalkyl) N,N-dialkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) phosphoramidocyanidates]	-	-
4060	โอ-อัลคิล (H หรือ &#x2264; C10 รวมทั้ง ไซโคลอัลคิล) เอส-2-ไดอัลคิล(เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)-อะมิโนเอทิล อัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)-ฟอสโฟไนไทโอเลตและเกลือของสารนี้ที่ถูกลดอัลคิลเลต หรือโปรตอนเนต [O-alkyl (H or &#x2264; C10, 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]	-	-
4062	2-คลอโรเอทิลคลอโรเมทิลซัลไฟด์ (2-chloroethylchloromethylsulfide)	-	-
4063	แก๊สมัสตาร์ด : บิส (2-คลอโรเอทิล) ซัลไฟด์ [mustard gas : bis (2-chloroethyl) sulfide]	-	-
4064	บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ) มีเทน [bis (2-chloroethylthio) methane]	-	-
4065	เซสควิมัสตาร์ด : 1,2-บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ) อีเทน [sesquimustard : 1,2-bis (2-chloroethylthio) ethane]	-	-
4066	1,3 -บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ)-นอร์มัล-โพรเพน [1,3-bis (2-chloroethylthio)-n-propane]	-	-
4067	1,4-บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ)-นอร์มัล-บิวเทน [1,4-bis (2-chloroethylthio)-n-butane]	-	-
4068	1,5-บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอ)-นอร์มัล-เพนเทน [1,5-bis (2-chloroethylthio)-n-pentane]	-	-
4069	บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอเมทิล) อีเทอร์ [bis (2-chloroethylthiomethyl) ether]	-	-

ตารางที่ 1 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นสารเคมีที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณนำเข้า (เมตริกตัน)	ปริมาณส่งออก (เมตริกตัน)
4070	โอ-มัสตาร์ด : บิส (2-คลอโรเอทิลไทโอเอทิล) อีเทอร์ [O-mustard : bis (2-chloroethylthioethyl) ether]	-	-
4071	ลิวไซต์ 1 : 2-คลอโรไวนิลไดคลอโรอาร์ซีน (Lewisite 1 : 2-chlorovinyl dichloroarsine)	-	-
4072	ลิวไซต์ 2 : บิส (2-คลอโรไวนิล) คลอโรอาร์ซีน [Lewisite 2 : bis (2-chlorovinyl) chloroarsine]	-	-
4073	ลิวไซต์ 3 : ทริส (2-คลอโรไวนิล) อาร์ซีน [Lewisite 3 : tris (2-chlorovinyl) arsine]	-	-
4074	เอชเอ็น 1 : บิส (2-คลอโรเอทิล) เอทิลามีน [HN 1: bis (2-chloroethyl) ethylamine]	-	-
4075	เอชเอ็น 2 : บิส (2-คลอโรเอทิล) เมทิลามีน [HN 2: bis (2-chloroethyl) methylamine]	-	-
4076	เอชเอ็น 3 : ทริส (2-คลอโรเอทิล) เอมีน [HN 3: tris (2-chloroethyl) amine]	-	-
4077	แซกซิโทกซิน (saxitoxin)	-	-
4078	ไรซิน (ricin)	-	-
4079	อัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) ฟอสโฟนิลไดฟลูออไรด์ [alkyl (Me, Et, n-Pr or i-Pr) phosphonyldifluorides]	-	-
4081	โอ-อัลคิล (H หรือ &#x2264; C10 รวมทั้งไซโคลอัลคิล) โอ-2-ไดอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล)-อะมิโนเอทิลอัลคิล (เมทิล เอทิล นอร์มัล-โพรพิล หรือ ไอโซ-โพรพิล) ฟอสโฟไนต์ และเกลือของสารนี้ที่ถูกอัลคิลเลตหรือโปรโตเนต [O-alkyl (H or &#x2264; C10 , 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]	-	-
4083	คลอโรซาริน : โอ-ไอโซโพรพิล เมทิลฟอสโฟโนคลอไรด์ (chlorosarin : O-isopropyl methylphosphonochloridate)	-	-
4084	คลอโรโซมาน : โอ-พินาโคลิล เมทิลฟอสโฟโนคลอไรด์ (chlorosoman : O-Pinacolyl methylphosphonochloridate)	-	-
4085	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}	-	-
4086	พีเอฟไอบี : 1,1,3,3,3-เพนตะฟลูออโร-2-(ไตรฟลูออโรเมทิล)-1-โพรเพน [PFIB : 1,1,3,3,3-pentafluoro-2-(trifluoromethyl)-1-propene]	-	-
4087	บีแซด : 3-ควินูคลิดินิลเบนซิเลต (BZ: 3-quinuclidinyl benzilate)	-	-
4088	ถ่านประจุไฟแบบแห้ง (dry cell batteries) ที่มีองค์ประกอบของปรอทและแคดเมียม	-	-
4100	แอกติโนไลต์ (actinolite)	-	-
4101	แอนโทไฟไลต์ (anthophyllite)	-	-
4102	ทรีโมไลต์ (tremolite)	-	-
4103	ซัลเฟอร์มัสตาร์ด (sulfur mustards)	-	-
4104	ลิวไซต์ (Lewisites)	-	-
4105	ไนโตรเจนมัสตาร์ด (nitrogen mustards)	-	-
<b>รวม</b>		<b>4,362,889.192</b>	<b>2,340,536.304</b>

หมายเหตุ - กรณีปริมาณเป็น 0 หมายถึงปริมาณน้อยกว่า 1 กิโลกรัม กรณีไม่แสดงปริมาณหมายถึงไม่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก  
- เป็นข้อมูลการแจ้งนำเข้า-ส่งออก ของสารองค์ประกอบหลักตามใบสำคัญการขึ้นทะเบียนฯ และไม่ได้นำความเข้มข้นของ  
สารมาคำนวณ

2,340,536.30



ตารางที่ 2 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นของเสียเคมีวัตถุที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก และพิจารณาออกใบอนุญาต (เงื่อนไขผ่าน) ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณการแจ้งข้อเท็จจริง		ใบอนุญาต(เงื่อนไข ผ่าน)
		นำเข้า	ส่งออก	
3223	น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว (Used lubricating oil)	-	-	-
3224	ของเสียประเภทโลหะ และของเสียที่ประกอบด้วยโลหะผสม ดังต่อไปนี้ : พลวง สารหนู เบริลเลียม แคดเมียม ตะกั่ว พรอท ซีลีเนียม เทลลูเรียม แทลเลียม (Metal wastes and waste consisting of alloys of any of the following : Antimony, Arsenic, Beryllium, Cadmium, Lead, Mercury, Selenium, Tellurium, Thallium)	-	1,760.000	-
3225	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)]	-	244,105.403	-
3226	ของเสียที่มีองค์ประกอบและสารปนเปื้อนดังต่อไปนี้ สารหนูและสารประกอบสารหนู พรอทและสารประกอบพรอท แทลเลียมและสารประกอบ แทลเลียม (Wastes having as constituents or contaminants any of the following : Arsenic, Arsenic compounds, Mercury, Mercury compounds, Thallium, Thallium compounds)	-	456.159	-
3227	ของเสียที่มีองค์ประกอบดังต่อไปนี้ : โลหะคาร์บอนิล สารประกอบโครเมียมเฮกซะวาเลนต์ (Wastes having as constituents any of the following : Metal carbonyls, Hexavalent chromium compounds)	-	-	-
3228	กากตะกอนจากการชุบโลหะ (Galvanic sludges)	-	108.031	-
3229	ของเสียที่เป็นของเหลวที่เกิดจากการทำความสะอาดโลหะด้วยกรด (Waste liquors from the pickling of metals)	-	-	-
3230	ของเสียจากกระบวนการผลิตสังกะสี ผุ่น และตะกอน เช่น จาโรไซต์ เฮมาไทต์ ฯลฯ (Leaching residues from zinc processing, dust and sludges such as jarosite, hematite, etc.)	-	-	-
3231	ของเสียประเภทกากสังกะสีที่มีสารตะกั่วและแคดเมียม (Waste zinc residues containing lead and cadmium)	508.332	-	-
3232	เถ้าจากการเผาสายฉนวนหุ้มเส้นลวดทองแดง (Ashes from the incineration of insulated copper wire)	-	-	-
3233	ฝุ่นและกากจากระบบกรองก๊าซในโรงถลุงทองแดง (Dusts and residues from gas cleaning systems of copper smelters)	-	-	-
3234	สารละลายนำไฟฟ้าที่ใช้แล้วจากระบบการแยกทองแดงให้บริสุทธิ์ด้วยไฟฟ้า (Spent electrolytic solutions from copper electrorefining and electrowinning operations)	-	-	-
3235	กากตะกอนจากระบบการแยกทองแดงให้บริสุทธิ์ด้วยไฟฟ้า ยกเว้น อาโนดสไลม์ (Waste Sludges from electrolyte purification systems in copper electrorefining and electrowinning operations excluding anode slimes)	-	-	-

ตารางที่ 2 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นของเสียเคมีวัตถุที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก และพิจารณาออกใบอนุญาต (เงื่อนไขผ่าน) ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณการแจ้งข้อเท็จจริง		ใบอนุญาต(เงื่อนไข ผ่าน)
		นำเข้า	ส่งออก	
3236	สารละลายใช้แล้วที่มีองค์ประกอบของทองแดง (Spent solutions containing dissolved copper)	-	-	-
3237	ของเสียสารเร่งปฏิกิริยา ประเภททองแดงไซยาไนด์ และ/หรือ คิวปริคคลอไรด์ (Waste copper cyanide catalysts and/or cupric chloride)	-	-	-
3238	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)	-	-	-
3239	แบตเตอรี่ชนิดตะกั่ว-กรด ทั้งที่อยู่ในสภาพสมบูรณ์และแยกส่วน (Waste lead-acid batteries, whole or crushed)	-	108.391	-
3240	ของเสียประเภทแบตเตอรี่ยังไม่ได้แยกประเภท (Unsorted waste batteries)	-	245.083	-
3241	ชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์หรือเศษ (ไม่รวมเศษจากเครื่องกำเนิดไฟฟ้า) ที่มีส่วนประกอบ ซึ่งได้แก่ ตัวเก็บประจุไฟฟ้า และแบตเตอรี่อื่นๆ สวิตช์ที่มีปรอทเป็นองค์ประกอบในการทำงาน เศษแก้วจากหลอดรังสีแคโทด และแอคติเวเตดกลาสอื่นๆ ตัวเก็บประจุไฟฟ้าที่มีสารพีซีบี หรือที่ปนเปื้อนด้วยแคดเมียม ปรอท ตะกั่ว โพลีคลอรีเนตเต็ดไบฟีนิล [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]	9,312.085	7,839.987	10.000
3242	ของเสียแก้วจากหลอดรังสีแคโทด และแอคติเวเตดกลาส อื่นๆ (Glass waste from cathode-ray tubes and other activated glasses)	-	-	-
3243	ของเสียประเภทสารประกอบฟลูออรีนอินทรีย์ ในรูปของเหลวหรือกากตะกอน (Waste inorganic fluorine compounds in the form of liquids or sludges)	-	-	-
3244	ของเสียประเภทคะตะลิสต์ (Waste catalysts)	-	2,248.956	-
3245	ของเสียประเภทยิปซัมที่เกิดจากกระบวนการทางอุตสาหกรรมเคมี (Waste gypsum from chemical industry processes)	-	-	-
3246	ของเสียแอสเบสตอส ในรูปฝุ่นและเส้นใย (Waste asbestos in the form of dust and fibres)	-	-	-
3247	เถ้าลอยจากโรงงานผลิตกระแสไฟฟ้าจากถ่านหิน (Coal-fired power plant fly-ash)	42.500	167,370.040	-
3248	ของเสียจากการผลิตหรือกระบวนการผลิตปิโตรเลียมโค้ก และ/หรือ บิทูเมน (Wastes from production of petroleum coke and/or bitumen)	-	-	-
3249	ของเสียประเภทน้ำมันแร่ที่มีสภาพไม่เหมาะสำหรับการใช้งานตามวัตถุประสงค์เดิม (Waste mineral oils unfit for their originally intended use)	-	-	-

ตารางที่ 2 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นของเสียเคมีวัตถุที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก และพิจารณาออกใบอนุญาต (เงื่อนไขผ่าน) ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณการแจ้งข้อเท็จจริง		ใบอนุญาต(เงื่อนไข ผ่าน)
		นำเข้า	ส่งออก	
3250	ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยกากตะกอนสารประกอบที่ใช้ป้องกันเครื่องยนต์ดับ ที่มีตะกั่วเป็นองค์ประกอบ (Wastes that consist of or are contaminated with leaded anti-knock compound sludges)	-	-	-
3251	ของเสียประเภทของเหลวที่เป็นตัวถ่ายเทความร้อน [Waste thermal (heat transfer) fluids]	-	-	-
3252	ของเสียจากการผลิต การผสม และการใช้เรซิน ลาเท็กซ์ พลาสติกไซเซอร์ กาว และผลิตภัณฑ์ประเภทกาว (Wastes from production, formulation and use of resins, latex, plasticizers and glues/adhesives)	-	1.019	-
3253	ของเสียประเภทไนโตรเซลลูโลส (Waste nitrocellulose)	-	-	-
3254	ของเสียประเภทฟีนอล สารประกอบฟีนอล รวมทั้งคลอโรฟีนอล ในรูปของเหลวหรือกากตะกอน (Waste phenols, phenol compounds including chlorophenol in the form of liquids or sludges)	-	-	-
3255	ของเสียประเภทอีเทอร์ (Waste ethers)	-	-	-
3256	ของเสียที่เกิดจากฝุ่นหนัง เถ้า กากตะกอน และแป้ง ที่มีสารประกอบโครเมียมเฮกซะวาเลนต์หรือสารทำลายสิ่งมีชีวิต (Waste leather dust, ash, sludges and flours when containing hexavalent chromium compounds or biocides)	-	-	-
3257	ของเสียที่เป็นเศษหนังหรือส่วนประกอบของหนังที่ไม่เหมาะสำหรับการผลิตหนังที่มีสารประกอบโครเมียมเฮกซะวาเลนต์หรือสารทำลายสิ่งมีชีวิต (Waste of leather or of composition leather not suitable for the manufacture of leather articles containing hexavalent chromium compounds or biocides)	-	-	-
3258	ของเสียจากการผลิตหนังแกะ ที่มีสารประกอบโครเมียมเฮกซะวาเลนต์ หรือสารทำลายสิ่งมีชีวิตหรือสารติดเชื้อ (Fellmongery wastes containing hexavalent chromium compounds or biocides or infectious substances)	-	-	-
3259	ปุ๋ยขนาดเล็กที่เกิดจากการตัด หั่น ซอย (Fluff-light fraction from shredding)	-	-	-
3260	ของเสียประเภทสารประกอบฟอสฟอรัสอินทรีย์ (Waste organic phosphorous compounds)	-	-	-
3261	ของเสียประเภทตัวทำละลายอินทรีย์ที่ไม่มีฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบ (Waste non-halogenated organic solvents)	-	-	-
3262	ของเสียประเภทตัวทำละลายอินทรีย์ที่มีฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบ (Waste halogenated organic solvents)	-	-	-
3263	กากของเสียจากการกลั่นของเหลวที่ไม่ละลายน้ำทั้งที่มีฮาโลเจนและที่ไม่มีฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบในกระบวนการนำตัวทำละลายอินทรีย์กลับมาใช้ใหม่ (Waste halogenated or unhalogenated non-aqueous distillation residues from organic solvent recovery operations)	-	-	-

ตารางที่ 2 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นของเสียเคมีวัตถุที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก และพิจารณาออกใบอนุญาต (เงื่อนไขผ่าน) ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณการแจ้งข้อเท็จจริง		ใบอนุญาต(เงื่อนไข ผ่าน)
		นำเข้า	ส่งออก	
3264	ของเสียจากการผลิตอะลิฟาติกไฮโดรคาร์บอนที่มีธาตุฮาโลเจนเป็นองค์ประกอบ 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)	-	-	-
3265	ของเสียและชิ้นส่วนที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยโพลีคลอรีเนตเตดไบฟีนิล โพลีคลอรีเนตเตดเทอร์ฟีนิล โพลีคลอรีเนตเตดแนฟทาลีน 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]	-	-	-
3266	กากน้ำมันดิน ที่เกิดจากโรงกลั่นน้ำมัน และกระบวนการกลั่น หรือการบำบัดอินทรีย์วัตถุด้วยวิธีไพโรไลติก (ยกเว้นแอสฟัลต์ซีเมนต์) [Waste tarry residues from refining, distillation and any pyrolytic treatment of organic materials (excluding asphalt cements)]	-	-	-
3267	ของเสียจากการผลิต และการใช้ผลิตภัณฑ์เภสัชกรรม (Wastes from the production and use of pharmaceutical products)	-	-	-
3268	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)	-	-	-
3269	ของเสียจากการผลิต การผสม และการใช้สารทำลายสิ่งมีชีวิตและไฟโตฟาร์มาคิวติคอล รวมถึงของเสียประเภทยาปราบศัตรูพืช และยาปราบวัชพืช ซึ่งไม่ได้คุณภาพตามกำหนดหรือหมดอายุหรือไม่เหมาะสมสำหรับการทำงานตามวัตถุประสงค์เดิม (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)	-	-	-
3270	ของเสียจากการผลิต การผสมและการใช้สารเคมีรักษาเนื้อไม้ แต่ไม่รวมไม้ที่ใช้สารเคมีในการรักษาเนื้อไม้ (Wastes from the manufacture, formulation and use of wood-preserving chemicals excluding chemical-preserved wood)	-	-	-
3271	ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยสาร ดังต่อไปนี้ โซยาไนต์อินทรีย์ โซยาไนต์อนินทรีย์ ยกเว้น กากโลหะมีค่า เช่น ทอง เงิน ทองคำขาว พลาเดียม อิริเดียม ออสเมียม โรเดียม รูเทเนียม ที่เป็นของแข็งซึ่งมีสารโซยาไนต์อนินทรีย์ในปริมาณน้อย (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)	-	-	-

ตารางที่ 2 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นของเสียเคมีวัตถุที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก และพิจารณาออกใบอนุญาต (เงื่อนไขผ่าน) ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณการแจ้งข้อเท็จจริง		ใบอนุญาต(เงื่อนไข ผ่าน)
		นำเข้า	ส่งออก	
3272	ของเสียผสมระหว่างน้ำมัน/น้ำ หรือไฮโดรคาร์บอน/น้ำ หรืออยู่ในรูปอิมัลชัน (Waste oils/water, hydrocarbons/water mixtures and emulsions)	-	-	-
3273	ของเสียจากการผลิต การผสมและการใช้หมึก สีย้อม สารสี สี น้ำมันครั่ง และน้ำมันชักเงา (Wastes from the production, formulation and use of inks, dyes, pigments, paints, lacquers and varnishes)	656.008	-	-
3274	ของเสียที่สามารถระเบิดได้ (Wastes of an explosive nature)	-	-	-
3275	ของเสียประเภทสารละลายกรดหรือด่าง ที่มี pH ต่ำกว่า 2 หรือสูงกว่า 11.5 (Wastes acidic or basic solutions with pH less than 2 or greater than 11.5)	-	-	-
3276	ของเสียจากอุปกรณ์ควบคุมมลพิษสำหรับการบำบัดก๊าซเสียจากอุตสาหกรรม (Wastes from industrial pollution control devices for cleaning of industrial off-gases)	-	-	-
3277	ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยสารใด ๆ ดังต่อไปนี้ : อนุพันธ์ใด ๆ ของสารโพลีคลอริเนตเต็ดไดเบนโซ-ฟิวแรน อนุพันธ์ใด ๆ ของสารโพลีคลอริเนตเต็ดไดเบนโซ-ไดออกซิน (Wastes that contain, consist of or are contaminated with any of the following: Cogenor of Polychlorinated dibenzo-furan Cogenor of Polychlorinated dibenzo-dioxin)	-	-	-
3278	ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยเพอร์ออกไซด์ (Wastes that contain, consist of or are contaminated with peroxides)	11.626	-	-
3279	ของเสียบรรจุภัณฑ์ หรือภาชนะบรรจุที่ปนเปื้อนด้วยของเสียเคมีวัตถุทุกประเภท ยกเว้น น้ำมันหล่อลื่นที่ใช้แล้ว (Waste packages and containers contaminated with any Chemical Wastes excepting used lubricating oil)	-	-	-
3280	ของเสียที่มีสารเคมีที่ไม่ได้คุณภาพตามที่กำหนด หรือหมดอายุ (Waste consisting of or containing off specification or outdated chemicals)	-	-	-
3281	ของเสียประเภทสารเคมีที่เกิดจากการวิจัย และพัฒนา หรือกิจกรรมการสอนที่ยังไม่ได้จำแนกชนิด และ/หรือ เป็นสารใหม่ หรือยังไม่เคยพบในสิ่งแวดล้อม แต่มีผลต่อสุขภาพอนามัยของมนุษย์ (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)	-	-	-
3282	ถ่านกัมมันต์ที่ใช้แล้ว (Spent activated carbon)	-	-	-
3321	บิทูมินัส (ของเสียยางมะตอย) จากการก่อสร้างและบำรุงรักษาถนน ซึ่งมีน้ำมันดินเป็นองค์ประกอบ [Bituminous (asphalt waste) from road construction and maintenance which constituent of tar]	-	-	-

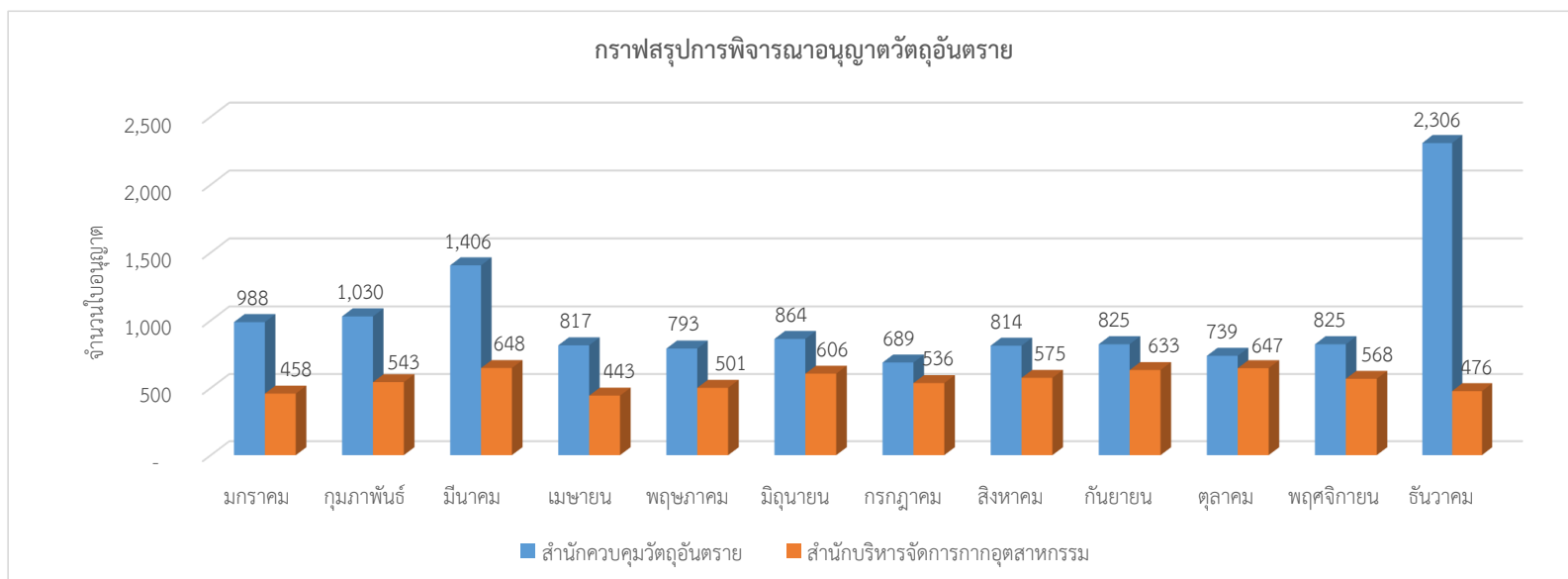
ตารางที่ 2 รายการวัตถุอันตรายที่เป็นของเสียเคมีวัตถุที่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก และพิจารณาออกใบอนุญาต (เงื่อนไขผ่าน) ช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม 2559

รหัสวัตถุ อันตราย (วอ.)	ชื่อสาร	ปริมาณการแจ้งข้อเท็จจริง		ใบอนุญาต(เงื่อนไข ผ่าน)
		นำเข้า	ส่งออก	
3322	เครื่องใช้ไฟฟ้าและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้แล้ว เช่น ตู้เย็น โทรทัศน์ วิทยุ เครื่องเล่นวีดีทัศน์ เครื่องเล่นเทปบันทึกเสียง เครื่องปรับอากาศ เครื่องซักผ้า เครื่องอบผ้า หม้อหุงข้าวไฟฟ้า กาต้มน้ำไฟฟ้า เครื่องไมโครเวฟ เตารีดไฟฟ้า เครื่องโทรศัพท์ เครื่องโทรสาร เครื่องรับส่งโทรเลข เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ดีดไฟฟ้า เครื่องถ่ายภาพเอกสาร เครื่องสื่อสารเคลื่อนที่ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องพิมพ์และตู้เกมส์ไฟฟ้า เป็นต้น โดยมีอุปกรณ์ไฟฟ้าหรือชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ประกอบอยู่ซึ่งสามารถที่จะนำมาใช้ซ้ำ ตัดแปลง ซ่อมแซม ปรับปรุง แปรสภาพ เก็บรักษา คัดแยก เพื่อนำกลับใช้งานได้อีก ภายหลังผ่านกระบวนการดังกล่าว 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)	21,783.794	-	-
3323	ชิ้นส่วนอุปกรณ์หรือส่วนประกอบของเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้แล้ว เช่น ตู้เย็น โทรทัศน์ วิทยุ เครื่องเล่นวีดีทัศน์ เครื่องเล่นเทปบันทึกเสียง เครื่องปรับอากาศ เครื่องซักผ้า เครื่องอบผ้า หม้อหุงข้าวไฟฟ้า กาต้มน้ำไฟฟ้า เครื่องไมโครเวฟ เตารีดไฟฟ้า เครื่องโทรศัพท์ เครื่องโทรสาร เครื่องรับส่งโทรเลข เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ดีดไฟฟ้า เครื่องถ่ายภาพเอกสาร 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.)	2,361.242	-	-
3378	ของเสียสายเคเบิลโลหะที่เคลือบ หรือหุ้มด้วยพลาสติก ซึ่งมีหรือปนเปื้อนด้วยน้ำมันดินจากถ่านหิน สารโพลีคลอริเนทเตดไบฟีนิลที่ระดับความเข้มข้นไม่น้อยกว่า 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]	-	-	-
<b>รวม</b>		<b>34,675.588</b>	<b>424,243.068</b>	<b>10.000</b>

หมายเหตุ กรณีปริมาณเป็น 0 หมายถึงปริมาณน้อยกว่า 1 กิโลกรัม กรณีไม่แสดงปริมาณหมายถึงไม่มีการแจ้งนำเข้า-ส่งออก

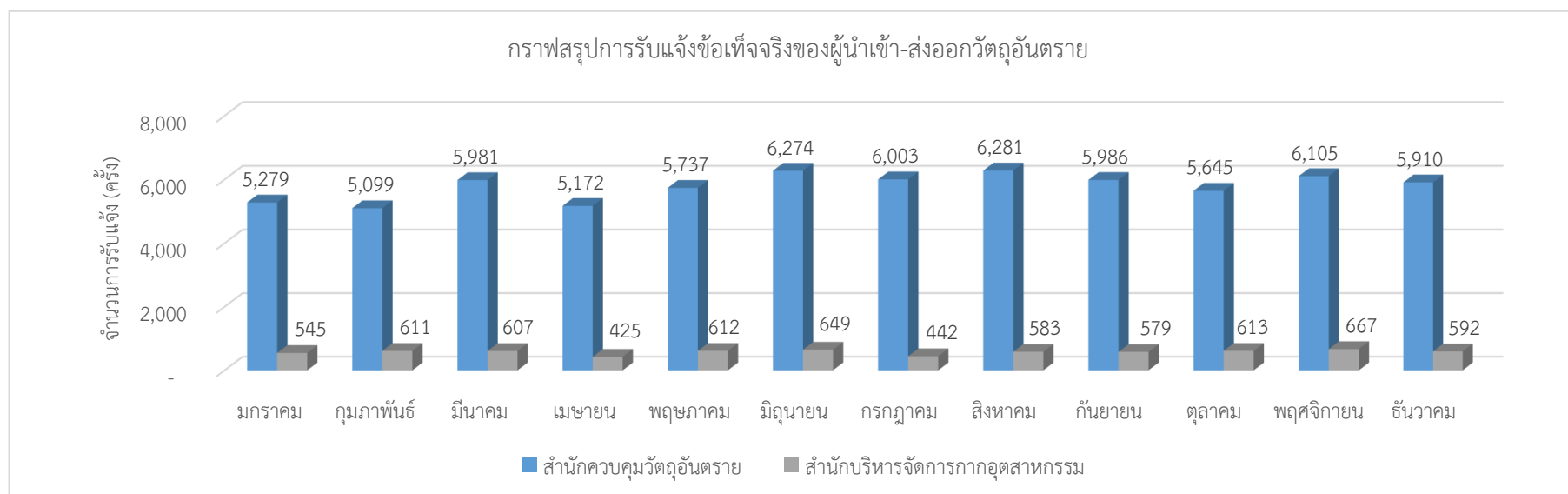
ตารางที่ 3 สรุปการพิจารณาอนุญาตวัตถุอันตราย ช่วงเดือนมกราคม - เดือนธันวาคม 2559

เดือน	สำนักควบคุมวัตถุอันตราย												สำนักบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม						รวมทั้งหมด		
	ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนฯ	ใบอนุญาต					ใบแจ้งดำเนินการฯ					หนังสือหารือ	รวม	ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนฯ	ใบอนุญาต					รวม	
		ผลิต	นำเข้า	ส่งออก	ครอบครอง	ขนส่ง	ผลิต	นำเข้า	ส่งออก	ครอบครอง	ขนส่ง				ผลิต	นำเข้า	ส่งออก	ครอบครอง			ขนส่ง
มกราคม	270	17	233	40	109	12	6	100	20	48	4	145	988	3	-	123	18	314	262	458	1,446
กุมภาพันธ์	248	9	269	26	143	13	15	119	15	61	4	125	1,030	-	-	134	9	400	377	543	1,573
มีนาคม	287	8	417	50	264	13	6	132	7	47	1	188	1,406	1	-	159	16	472	431	648	2,054
เมษายน	163	27	197	47	173	8	7	55	8	15	-	125	817	1	-	195	12	235	222	443	1,260
พฤษภาคม	199	13	215	32	96	-	12	47	6	9	-	164	793	1	-	185	6	309	287	501	1,294
มิถุนายน	192	39	229	40	107	-	2	69	8	20	-	158	864	1	-	205	13	387	354	606	1,470
กรกฎาคม	188	7	176	31	101	1	2	45	2	16	-	121	689	1	-	154	8	373	351	536	1,225
สิงหาคม	196	12	226	18	128	1	5	70	8	27	-	124	814	-	-	218	6	351	316	575	1,389
กันยายน	212	8	194	20	92	-	12	77	11	28	-	171	825	1	-	192	22	418	378	633	1,458
ตุลาคม	223	13	137	20	105	-	-	47	12	19	-	163	739	1	-	246	6	394	328	647	1,386
พฤศจิกายน	263	20	203	13	71	-	10	91	7	32	-	115	825	3	-	211	14	340	308	568	1,393
ธันวาคม	1,546	30	280	21	142	-	12	104	25	43	-	103	2,306	4	-	189	14	269	233	476	2,782
รวม	3,987	203	2,776	358	1,531	48	89	956	129	365	9	1,702	12,096	17	-	2,211	144	4,262	3,847	6,634	18,730



ตารางที่ 4 สรุปการรับแจ้งข้อเท็จจริงของผู้นำเข้า-ส่งออกวัตถุดิบรายปี ช่วงเดือนมกราคม ถึง เดือนธันวาคม 2559

เดือน	สำนักควบคุมวัตถุอันตราย						สำนักบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม			รวมทั้งหมด	
	ชนิดที่ 1		ชนิดที่ 2		ชนิดที่ 3		รวม	ชนิดที่ 3			รวม
	นำเข้า	ส่งออก	นำเข้า	ส่งออก	นำเข้า	ส่งออก		นำเข้า	ส่งออก		
มกราคม	1,424	505	545	125	1,674	1,006	5,279	366	179	545	5,824
กุมภาพันธ์	1,306	488	506	115	1,677	1,007	5,099	375	236	611	5,710
มีนาคม	1,547	569	683	162	2,037	983	5,981	340	267	607	6,588
เมษายน	1,426	450	495	167	1,824	810	5,172	261	164	425	5,597
พฤษภาคม	1,510	578	572	223	1,719	1,135	5,737	430	182	612	6,349
มิถุนายน	1,758	516	648	166	1,990	1,196	6,274	448	201	649	6,923
กรกฎาคม	1,612	460	532	205	1,925	1,269	6,003	283	159	442	6,445
สิงหาคม	1,656	617	645	193	2,020	1,150	6,281	396	187	583	6,864
กันยายน	1,637	505	548	205	1,754	1,337	5,986	401	178	579	6,565
ตุลาคม	1,451	555	544	207	1,724	1,164	5,645	394	219	613	6,258
พฤศจิกายน	1,566	650	546	228	1,825	1,290	6,105	440	227	667	6,772
ธันวาคม	1,450	545	466	237	1,726	1,486	5,910	385	207	592	6,502
รวม	18,343	6,438	6,730	2,233	21,895	13,833	69,472	4,519	2,406	6,925	76,397

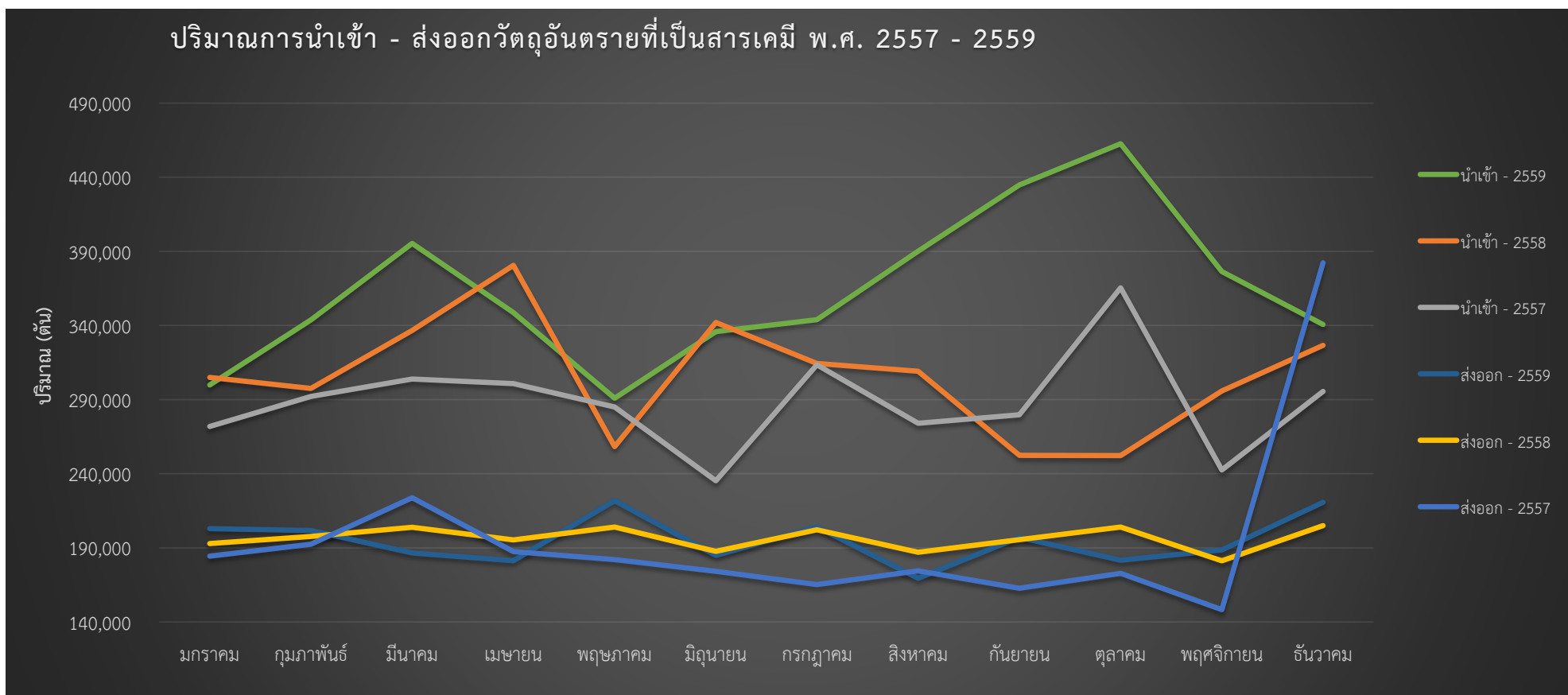




ตารางที่ 5 ปริมาณการนำเข้า - ส่งออกวัตถุดิบทรายที่เป็นสารเคมี พ.ศ. 2557 - 2559

เดือน ประเภท - ปี พ.ศ.	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	รวม
นำเข้า - 2559	299,799.003	343,827.213	395,406.926	348,626.990	290,918.525	335,887.371	343,900.331	390,193.251	434,729.675	462,624.640	376,373.233	340,602.032	4,362,889.192
นำเข้า - 2558	304,957.660	297,596.365	336,655.056	380,571.307	258,188.368	342,013.500	314,438.325	309,096.980	252,427.745	252,235.579	295,778.933	326,531.225	3,670,491.044
นำเข้า - 2557	271,811.958	292,052.558	303,936.151	300,844.851	285,078.927	235,241.302	313,508.689	274,009.271	279,793.736	365,430.214	242,456.501	295,518.846	3,459,683.001
ส่งออก - 2559	202,864.047	201,678.833	186,505.518	181,278.055	221,759.830	184,900.458	204,190.261	169,407.807	197,123.385	181,521.320	188,598.628	220,708.161	2,340,536.304
ส่งออก - 2558	192,902.429	197,683.113	203,910.932	195,280.025	203,961.711	187,610.672	202,194.437	187,056.704	195,545.040	203,940.260	181,240.298	204,967.709	2,356,293.330
ส่งออก - 2557	184,400.975	192,449.383	223,787.164	187,502.736	182,089.454	174,227.328	165,161.040	174,439.127	162,734.619	172,790.572	148,290.916	382,291.165	2,350,164.480

หน่วย : เมตริกตัน

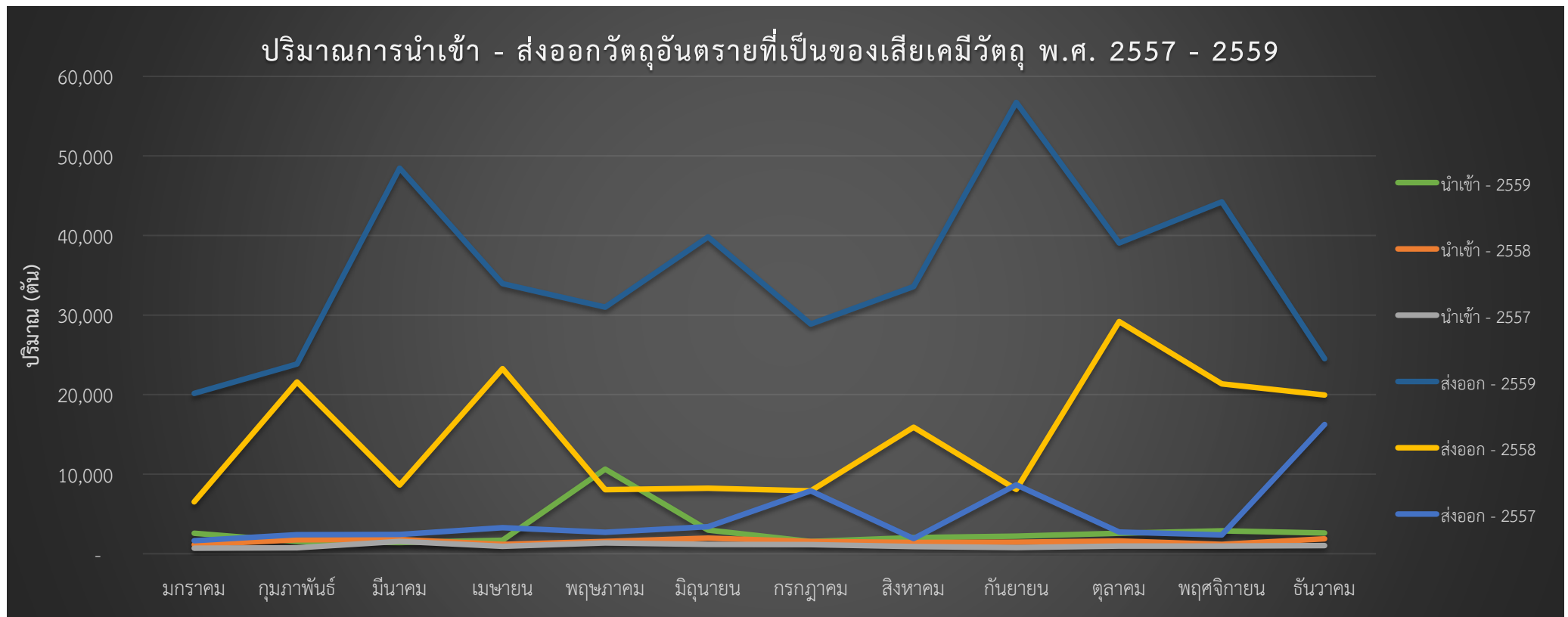


ข้อมูล ณ วันที่ 10 ตุลาคม 2560

ตารางที่ 6 ปริมาณการนำเข้า - ส่งออกวัตถุดิบรายที่เป็นของเสียเคมีวัตถุ พ.ศ. 2557 - 2559

เดือน ประเภท - ปี พ.ศ.	เดือน												
	มกราคม	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม	กันยายน	ตุลาคม	พฤศจิกายน	ธันวาคม	รวม
นำเข้า - 2559	2,578.421	1,540.490	1,409.559	1,685.055	10,634.814	2,975.155	1,555.243	2,036.398	2,204.416	2,563.230	2,872.928	2,619.878	34,675.588
นำเข้า - 2558	1,131.946	1,750.815	1,787.864	1,185.582	1,540.120	1,962.370	1,533.573	1,413.553	1,466.304	1,614.671	1,167.474	1,873.268	18,427.539
นำเข้า - 2557	695.961	765.971	1,551.156	923.711	1,346.287	1,169.315	1,156.805	911.762	788.837	955.059	971.018	1,033.856	12,269.739
ส่งออก - 2559	20,155.276	23,860.141	48,465.918	33,954.125	30,992.752	39,828.418	28,870.123	33,588.854	56,731.563	39,050.929	44,229.871	24,515.098	424,243.068
ส่งออก - 2558	6,519.056	21,579.492	8,636.686	23,258.141	8,054.877	8,238.228	7,896.835	15,895.114	8,098.920	29,183.781	21,342.430	19,964.308	178,667.868
ส่งออก - 2557	1,642.543	2,401.549	2,421.491	3,281.666	2,686.281	3,408.249	7,903.814	1,918.436	8,656.133	2,714.910	2,357.544	16,246.998	55,639.614

หน่วย : เมตริกตัน



ข้อมูล ณ วันที่ 17 ตุลาคม 2560