



ສາທາລະນະລັດ ປະຊາທິປະໄຕ ປະຊາຊົນລາວ

ສັນຕິພາບ ເອກະລາດ ປະຊາທິປະໄຕ ເອກະພາບ ວັດທະນະຖາວອນ

ກະຊວງອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ

0389---
ເລກທີ _____/ອຄ.ກອຫ

ນະຄອນຫຼວງວຽງຈັນ, ວັນທີ 03 APR 2018

**ຂໍ້ຕົກລົງ
ວ່າດ້ວຍ ບັນຊີເຄມີອຸດສາຫະກຳ**

- ອີງຕາມກົດໝາຍວ່າດ້ວຍການຄຸ້ມຄອງເຄມີ ເລກທີ 07/ສພຊ, ວັນທີ 10 ພະຈິກ 2016.
- ອີງຕາມດຳລັດຂອງນາຍົກລັດຖະມົນຕີ ວ່າດ້ວຍການຈັດຕັ້ງ ແລະ ການເຄື່ອນໄຫວຂອງກະຊວງອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ ເລກທີ 230/ນຍ ລົງວັນທີ 24 ກໍລະກົດ 2017.
- ອີງຕາມການສະເໜີຂອງກົມອຸດສາຫະກຳ ແລະ ຫັດຖະກຳ ສະບັບເລກທີ 163/ກອຫ.ສຄ, ລົງວັນທີ 20 ກຸມພາ 2018.

ລັດຖະມົນຕີ ກະຊວງອຸດສາຫະກຳ ແລະ ການຄ້າ ອອກຂໍ້ຕົກລົງ:

ມາດຕາ 1 ຈຸດປະສົງ

ຂໍ້ຕົກລົງສະບັບນີ້ ວາງອອກເພື່ອຜັນຂະຫຍາຍ ມາດຕາ 9 ແລະ ມາດຕາ 64 ຂອງກົດໝາຍວ່າດ້ວຍການຄຸ້ມຄອງເຄມີ ສະບັບ ເລກທີ 07/ສພຊ, ລົງວັນທີ 10 ພະຈິກ 2016.

ມາດຕາ 2 ບັນຊີເຄມີອຸດສາຫະກຳ

ບັນຊີເຄມີອຸດສາຫະກຳ ແມ່ນບັນຊີເຄມີອັນຕະລາຍ ທີ່ໄດ້ຈັດແບ່ງເປັນ 4 ປະເພດ ຕາມທີ່ໄດ້ກຳນົດໄວ້ໃນມາດຕາ 9 ຂອງກົດໝາຍວ່າດ້ວຍການຄຸ້ມຄອງເຄມີ, ຊຶ່ງກວມເອົາເຄມີທີ່ມີການຜະລິດ; ນຳເຂົ້າ; ສົ່ງອອກ; ຄອບຄອງ ແລະ ນຳໃຊ້ໃນຂົງເຂດວຽກງານ ອຸດສາຫະກຳປຸງແຕ່ງ, ຫັດຖະກຳ, ພະລັງງານ, ບໍ່ແຮ່, ສຶກສາ ແລະ ການຄ້າ.

ມາດຕາ 3 ຕາຕະລາງບັນຊີເຄມີອຸດສາຫະກຳ

ລາຍການເຄມີທີ່ນອນໃນແຕ່ລະປະເພດແມ່ນສະແດງໃຫ້ເຫັນຢູ່ໃນຕາຕະລາງທີ 1, 2, 3 ແລະ 4 ໂດຍບົ່ງບອກ ຊື່ທີ່ລະບຸເປັນພາສາສາກົນ ຫຼື ພາສາລາວ ແລະ ເລກລະຫັດ(CAS No.) ກຳກັບ ດັ່ງລາຍລະອຽດຄື:

ຕາຕະລາງທີ 1 : ເຄມີອັນຕະລາຍປະເພດ ໜຶ່ງ

ລ/ດ	ຊື່ທາດເຄມີ	ເລກລະຫັດ CAS No.	ປະເພດ	ໝາຍເຫດ
1	2,3-dibromopropan-1-ol	96-13-9	1	
2	2,3-epoxy-1-propanol or glycidol	57044-25-4	1	
3	2-ethyl-1,3-hexanediol	94-96-2	1	
4	2-bromopropane or isopropyl bromide	75-26-3	1	
5	{(+/-)tetrahydrofurfuryl-R-2-[4-(6-chloroquinoxalin-2-yloxy)phenyloxy]propionate}	119738-06-6	1	
6	{(2RS,3RS)-3-(2chlorophenyl)-2,4-fluorophenyl)-(1h-1,2,4-triazol-1-yl-methyl]oxirane} or (epoxiconazole)	106325-08-0	1	
7	[1-1-choro-2,3-epoxypropane] or [1-epichlorohydrin]	51594-55-9	1	
8	{6-[4-hydroxy-3-(2-methoxyphenylazo-2-sulfonato-7-naphthylamino)-1,3,5-triazine-2,4-diyl bis [(amino-1-methylethy)-ammonium] formate}	108225-03-2	1	
9	{1-3-5-tris-[(2S and 2R)-2,3-epoxypropyl]-1,3,5-triazine-2,4,6-(1H,3H,5H)-trione}	59653-74-6	1	
10	2,4,5-tcp or 2,4,5-trichlorophenol	95-95-4	1	
11	2,5-dinitroantoluene	619-15-8	1	
12	3,4-dinitrotoluene	610-39-9	1	
13	{6-hydroxy-1-(3-isopropoxypropyl)-4-methyl-2-oxo-5-[4-(phenylazo)phenylazo]-1,2-dihydro-3-pyridinecarbonitrile}	85136-74-9	1	
14	methoxyacetic acid or 2-methoxyacetic acid or methyl ether	625-45-6	1	
15	chlorosarin : o-isopropyl methylphosphonochloridate	1445-76-7	1	
16	Chlorosaman : o-pinacolyl methylphosphonochloridate	7040-57-5	1	
17	chlorobenzilate	510-15-6	1	
18	chloropicrin : trichloronitromethane	76-06-2	1	
19	copper arsenate hydroxide	16102-92-4	1	
20	calcium arsenate	7778-54-3	1	
21	sulfur mustards: <ul style="list-style-type: none"> ➤ 2-chloroethylchloromethylsulfide ➤ mustard gas :bis (2-chloroethyl) sulfide ➤ bis (2-chloroethylthio) methane ➤ sesquimustard : 1,2-bis (2-chloroethylthio) entane ➤ 1,3-bis (2-chloroethylthio)-n-propane ➤ 1,4-bis (2-chloroethylthio)-n-butane ➤ 1,5-bis (2-chloroethylthio)-n-pentane ➤ bis (2-chloroethylthiomethyl) ether ➤ o-mustard : bis (2-chloroethylthioethy) ether 	2625-76-5 505-60-2 63869-13-6 3563-36-8 63905-10-2 142868-93-7 142868-94-8 63918-90-1 63918-89-8	1	
22	saxitoxin	35523-89-8	1	

23	sodium chromate	7775-11-3	1	
24	sodium pentachlorophenate	131-52-2	1	
25	cyanogen or ethanedinitrile or oxalonitrile	460-19-5	1	
26	decabromobiphenyl	13654-09-6	1	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
27	[di (phenylmercury) dodecenyl succinate] or [di (phenylmercury) dodecenyl-3-succinate]	27236-65-3	1	
28	{trisodium-[4'-(8-acetylamino-3-6-disulfonato-2-naphthylazo)-4''-(6-benzoylamino-3-sulfonato-2-naphthylazo) biphenyl-1,3',3'',1''''-tetraolato-0,o',0'',0''''}] copper (II)}	164058-22-4	1	
29	thallium sulfate	7446-18-6	1	
30	thionyl chloride or sulfurous oxychloride	7719-09-7	1	ເຄມີຕົ້ນ
31	nikel tetracarbonyl	13463-39-3	1	
32	nitrogen mustards: HN 1: bis (2-chloroethyl) ethylamine HN 2: bis (2-chloroethyl) methylamine HN 3: tris (2-chloroethyl) amine	538-07-8 51-75-2 556-77-1	1	
33	bis (chloromethyl) ether	542-88-1	1	
34	BZ: 3-quinuclidinyl benzilate	6581-06-2	1	
35	beryllium oxide	1304-56-9	1	
36	[PFIB : 1,1,3,3,3-pentafluoro-2-(trifluoromethyl)-1-propene]	382-21-8	1	
37	pentachlorophenol	87-86-5	1	
38	polychlorinated terphenyl	61788-33-8	1	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
39	polychlorinated biphenyl	1336-36-3	1	
40	flumioxazin	103361-90-7	1	
41	phenyl glycidyl ether or 1,2-epoxy-3-phenoxy propane or [2-(phenoxyethyl) oxirane]	122-60-1	1	
42	phenylmercuric oleate	104-60-9	1	
43	phenylmercury acetate	62-38-4	1	
44	phenylhydrazinium sulphate	52033-74-6	1	
45	phenylhydrazine	100-63-0	1	
46	Methyl isocyanate	624-83-9	1	
47	Mirex	2385-85-5	1	
48	Ricin	9009-86-3	1	ທາດເຄມີ ອັນຕະລາຍຕາມ ບັນຊີ A1 ຂອງ ອານຸສັນຍາ



				ເກືອດຫ້າມ ອາຈຸດເຄມີ
49	Lewisite: Lewisite 1 : 2-chlorovinyl dichloroarsine	541-25-3	1	ຫາດເຄມີ ອັນຕະລາຍຕາມ ບັນຊີ A1 ຂອງ ອານຸສັນ ຍາ ເກືອດຫ້າມ ອາຈຸດເຄມີ
50	Lewisite 2 : bis(2-chlorovinyl) chloroarsine	40334-69-8		
51	Lewisite 3 : tris (2-chlorovinyl) arsine	40334-70-1		
52	Lead arsenate	7784-40-9	1	
53	octabromobiphenyl	27858-07-7	1	ສິນທິສັນຍາຮອ ດເຕີດໍາ
54	ethylene dibromide	106-93-4	1	
55	ethylidene diacetate or [1-(acetyloxy) ethyl acetate]	542-10-9	1	
56	N-methylacetamide	79-16-3	1	
57	Asbestos: crocidolite	12001-28-4	1	
58	tremolite	77536-68-6	1	
59	amosite	12172-73-5	1	
60	actinolite	77536-66-4	1	
61	anthophyllite	77536-67-5	1	
62	hexachlobenzene	118-74-1	1	
63	hexebromobiphenyl	36335-01-8	1	
64	Pseudoephedrine	90-82-4	1	ເຄມີຕົ້ນ
ກຸ່ມຫາດເຄມີອື່ນໆ				
1	ທາດປະສົມຂອງ: 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	-	1	
2	ທາດປະສົມຂອງ: 4-[[bis-(fluoro-phenyl)-methyl]methyl]-4H-1,2,4-triazole; 1-[[bis-(4-fluorophenyl) methyl-silyl] methyl]-1H-1,2,4-triazole	-	1	
3	ຖ້ານບັນຈຸໄຟແບບແຫ້ງ ທີ່ມີອົງປະກອບຂອງ mercury, cadmium	-	1	
ຫາດເຄມີຄຸ້ມຄອງຕາມສິນທິສັນຍາວ່າດ້ວຍການເກືອດຫ້າມອາຈຸດເຄມີ				
1	[O-alkyl(≤ C10, include cycloalkyl) (Me, Et, Pr, or i-pr)-phosphonofluoridates] ຕົວຢ່າງ sarin : O-isopropyl methylphos phonofluoridate O-pinacolyl methylphos phonofluoridate	107-44-8 96-64-0	1	ເຄມີອັນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ IA(toxic chemical) ໃນ



				ເອກະສານຊ້ອນ ທ້າຍອະນຸສັນຍາ ເກືອດຫ້າມ ອາວຸດເຄມີ
2	[O-alkyl(\leq C10, include cycloalkyl) N,N-dialkyl (Me, Et, Pr, or i-pr) phosphoramidocyanidates] ຕົວຢ່າງ tabun: O-ethyl N,N-dimethyl phosphoramidocyanidate	77-81-6	1	ເຄມີອັນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 1A(toxic chemical) ໃນ ເອກະສານຊ້ອນ ທ້າຍອະນຸສັນຍາ ເກືອດຫ້າມ ອາວຸດເຄມີ
3	[O-alkyl (H or \leq 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] ຕົວຢ່າງ VX: O-ethyl S-2-diisopropyl aminoethyl methyl phosphonothiolate)	50782-69-9	1	ເຄມີອັນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 1A(toxic chemical) ໃນ ເອກະສານຊ້ອນ ທ້າຍອະນຸສັນຍາ ເກືອດຫ້າມ ອາວຸດເຄມີ
4	[alkyl (Me, Et, n-pr, or i-pr) phosphonyldifluorides] ຕົວຢ່າງ DF: methylphosphonyldifluoride	676-99-3	1	ເຄມີອັນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 1B (precursors) ໃນເອກະສານ ຊ້ອນທ້າຍອະນຸ ສັນຍາເກືອດ ຫ້າມອາວຸດເຄມີ
5	[O-alkyl (H or \leq C10, include cycloalkyl) O-2-diakyl (Me, Et, n-pr or i-pr)-aminoethyl alkyl (Me, Et, n-pr, i-pr) phosphonite and corresponding alkylated or protonated salts] ຕົວຢ່າງ QL: O-ethyl o-2-diisopropylaminoethyl methyl phosphonite	57856-11-8	1	ເຄມີອັນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 1B (precursors) ໃນເອກະສານ ຊ້ອນທ້າຍອະນຸ ສັນຍາເກືອດ ຫ້າມອາວຸດເຄມີ

6	Amiton: O,O-Diethyl s-[2-(diethylamino)ethyl] phosphorothiolate and corresponding alkylated or protonated salts	78-53-5	1	ເຄມີອື່ນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 2A (toxic chemical) ໃນ ເອກະສານຊ້ອນ ທ້າຍອະນຸສັນຍາ ເກືອດທ້າມ ອາຈຸດເຄມີ
ທາດເຄມີຄຸ້ມຄອງຕາມອະນຸສັນຍາມິງເຣອານ ວ່າດ້ວຍສານເຄມີທີ່ທຳລາຍຊັ້ນໂອໂຊນ				
ກຸ່ມທາດ ກູໂຣຟ໌ອໍໂຣຄາບອນ (Chlorofluorocarbons - CFCs)				
1	Trichlorofluoromethane ຫລື CFC-11 (CFC13)	75-69-4	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
2	Dichlorodifluoromethane ຫລື CFC-12 (CF2Cl2)	75-71-8	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
3	Trichlorotrifluoroethanes ຫລື CFC-113 (C2F3Cl3)	76-13-1	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
4	Dichlorotetrafluoroethanes ຫລື CFC-114 (C2F4Cl2)	76-14-2	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
5	Chloropentafluoroethane ຫລື CFC-115 (CClF2CF3)	76-15-3	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
6	Chlorotrifluoromethane ຫລື CFC-13 (CF3Cl)	75-72-9	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
7	Pentachlorofluoroethane ຫລື CFC-111 (C2FCl5)	354-56-3	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
8	Tetrachlorodifluoroethane ຫລື CFC-112 (C2F2Cl4)	76-12-0	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
9	Heptachlorofluoropropane ຫລື CFC-211 (C3FCl7)	422-78-6	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
10	Hexachlorodifluoropropane ຫລື CFC-212 (C3F2Cl6)	3182-26-1	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
11	Pentachlorotrifluoropropane ຫລື CFC-213 (C3F3Cl5)	2354-06-5	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
12	Tetrachlorotetrafluoropropane ຫລື CFC-214 (C3F4Cl4)	29255-31-0	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
13	Trichloropentafluoropropane ຫລື CFC-215 (C3F5Cl3)	1599-41-3	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
14	Dichlorohexafluoropropane ຫລື CFC-216 (C3F6Cl2)	661-97-2	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ
15	Chloroheptafluoropropane ຫລື CFC-217 (C3F7Cl)	422-86-6	1	ອະນຸສັນຍາມິງ ເຣອານ

16	ທາດປະສົມຂອງ CFCs (ເຊັ່ນ: R-500 ທີ່ມີສ່ວນປະສົມຂອງ CFC-12, R-502 ທີ່ມີສ່ວນປະສົມຂອງ CFC-115)	-	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
ກຸ່ມທາດ ໄຮໂດຼຼໍຟ໌ໂຣຟ໌ໂຣຄາບອນ (hydrochlorofluorocarbons - HCFCs)				
1	Dichlorotrifluoroethanes ຫລື HCFC-123 (C ₂ HClF ₃)	306-83-2	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
2	Chlorotetrafluoroethanes ຫລື HCFC-124 (C ₂ HClF ₄)	2837-89-0	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
3	Dichlorofluoroethanes ຫລື HCFC-141 (C ₂ H ₂ Cl ₂ F)	1717-00-6	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
4	1,1-dichloro-1-fluoroethane ຫລື HCFC-141b (CH ₃ CFCl ₂)	1717-00-6	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ; ທາດ Pre-blended Polyol ທີ່ມີ ສ່ວນປະສົມ ຂອງ HCFC- 141b ກໍ່ນອນຢູ່ ໃນລາຍການນີ້.
5	Chlorodifluoroethanes ຫລື HCFC-142 (C ₂ HClF ₂)	75-68-3	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
6	1-chloro-1,1-difluoroethane ຫລື HCFC-142b (CH ₃ CF ₂ Cl)	75-68-3	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
7	Dichloropentafluoropropanes ຫລື HCFC-225 (C ₃ HCl ₂ F ₅)	127564-92-5	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
ກຸ່ມທາດ ໄຮໂດຼຼໍຟ໌ໂຣໂມ ຟ໌ໂຣຄາບອນ (hydrobromofluorocarbons - HBFCs)				
1	Bromodifluoromethane ຫລື HBFC-22B1 (CHF ₂ Br)	1511-62-2	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
ກຸ່ມທາດ ເຮລອນ (Halons)				
1	Bromochlorodifluoromethane ຫລື Halon-1211 (CF ₂ BrCl)	353-59-3	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
2	Bromotrifluoromethane ຫລື Halon-1301 (CF ₃ Br)	75-63-8	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
3	Dibromotetrafluoroethanes ຫລື Halon-2402 (C ₂ F ₄ Br ₂)	124-73-2	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
4	Tetrachloromethane ຫລື carbon tetrachloride (CCl ₄)	56-23-5	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
5	1,1,1-trichloroethane ຫລື methyl chloroform (C ₂ HCl ₃)	71-55-6	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
6	Bromochloromethane (CH ₂ BrCl)	74-97-5	1	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
7	Methyl bromide (ຫລື Bromomethane) (CH ₃ Br)	74-83-9	1	ຫ້າມນໍາເຂົ້າ



				ໂດຍ ອະນຸສັມ ຍາມິງເອອານ. ຍົກເວັ້ນ ການນຳໃຊ້ເຂົ້າ ໃນການຮົ່ມຜົນ ຜະລິດກະສິກຳ ກ່ອນການສົ່ງ ອອກເທົ່ານັ້ນ
--	--	--	--	---



ຕາຕະລາງທີ 2 :ເຄມີອັນຕະລາຍປະເພດ ສອງ

ລ/ດ	ຊື່ທາດເຄມີ	ເລກທະບຽນ CAS No.	ປະເພດ	ໝາຍເຫດ
1	1,1,2-trichloroethylene	79-01-6	2	
2	1,2-dinitrobenzene	528-29-0	2	
3	1,3-dinitrobenzene	99-65-0	2	
4	1,3-butadiene or buta-1,3-diene	106-99-0	2	
5	1,4-dinitrobenzene	100-25-4	2	
6	1,4-butanediol or 1,4-butylene glycol	110-63-4	2	
7	1,5-naphthalene diisocyanate	3173-72-6	2	
8	[2-(thiocyanomethylthio) benzothiazole]	21564-17-0	2	
9	2,2'-bioxirane or 1,3-butadiene diepoxide or 1,2:3,4-diepoxy butane	1464-53-5	2	
10	2,3-dinitrotoluene	602-01-7	2	
11	2,4,6-trimethylaniline	88-05-1	2	
12	2,4-dinitroaniline	97-02-9	2	
13	3,5-dinitrotoluene	618-85-9	2	
14	4-nitrodiphenyl	92-93-3	2	
15	4-aminodiphenyl	92-67-1	2	
16	2,2-diphenyl-2-hydroxyacetic acid	76-93-7	2	
17	gamma-hydroxyvaleric acid	13532-37-1	2	
18	chromic acid	7738-94-5	2	
19	sulfuric acid	7664-93-9	2	ເຄມີຕົ້ນ
20	sulfuric acid, fuming or oleum	8014-95-7	2	
21	boric acid	10043-35-3	2	
22	picric acid or 2,4,6-trinitro phenol or picronic acid	88-89-1	2	
23	phosphonic acid or phosphorous acid	13598-36-2	2	
24	acetic acid	64-19-7	2	ເຄມີຕົ້ນ
25	hydrochloric acid	7647-01-0	2	
26	fluorine gas	7782-41-4	2	
27	gamma-butyrolactone or butyrolatone	96-48-0	2	
28	glycolonitrile or hydroxyacetonitrile	107-16-4	2	
29	chlorpyrifos	2921-88-2	2	
30	chlorine	7782-50-5	2	

31	chloroform or trichloromethane	67-66-3	2	
32	quinuclidine-3-ol	1619-34-7	2	
33	copper (II) hydroxide	20427-59-2	2	
34	carbendazim	10605-21-7	2	
35	cuprous oxide	1317-39-1	2	
36	cadmium chloride	10108-64-2	2	
37	cadmium cyanide	542-83-6	2	
38	cadmium fluoride	7790-79-6	2	
39	cadmium oxide	1306-19-0	2	
40	cadmium iodide	7790-80-9	2	
41	cobalt carbonyl or cobalt tetra carbonyl or octacarbonyldicobalt	10210-68-1	2	
42	crotonaldehyde or (2-butenal)	4710-30-3	2	
43	chromic chloride	10025-73-7	2	
44	chromium trioxide	1333-82-0	2	
45	sulfur dichloride	10545-99-0	2	
46	sulfur dioxide	7446-09-5	2	
47	sulfur trioxide	7446-11-9	2	
48	sulfur monochloride	10025-67-9	2	
49	sulfur hexafluoride	2551-62-4	2	
50	zinc cyanide	557-21-1	2	
51	zineb	12122-67-7	2	
52	ziram	137-30-4	2	
53	selenium oxychloride	7791-23-3	2	
54	sec-butyl mercaptan or 2-butanethiol	513-53-1	2	
55	sodium chlorate	7775-09-9	2	
56	sodium cyanide	143-33-9	2	
57	sodium tetraborate pentahydrate	12179-04-3	2	
58	sodium tetra borate decahydrate or borax	1303-96-4	2	
59	sodium tetraborate anhydrous	1330-43-4	2	
60	cyclohexylamine or hexahydroaniline or aminocyclohexane	108-91-8	2	
61	cypermethrin	52315-07-8	2	
62	cyanuric fluoride or 2,4,6-trifluoro-1,3,5-triazine	675-14-9	2	

63	cyanogen chloride	506-77-4	2	
64	dazomet	533-74-4	2	
65	[decaborane (14)]	17702-41-9	2	
66	diglycidyl ether	2238-07-5	2	
67	dichlorophen	97-23-4	2	
68	disodium octaborate tetrahydrate	12280-03-4	2	
69	dithiobiuret	541-53-7	2	
70	diborane or boron hydride	19287-45-7	2	
71	dibenzoyl peroxide	94-36-0	2	
72	diphenylmethane-4,4-diisocyanate or methylene-di-p-phenylene isocyanate or methylene bis pheny isocyanate	101-68-8	2	
73	dimethyl sulphate or methyl sulphate	77-78-1	2	
74	dimethylphosphorochloridothioate	2524-03-0	2	
75	dimethyl phosphite	868-85-9	2	
76	Diuron	330-54-1	2	
77	Diethyl sulphate or ethyl sulphate	64-67-5	2	
78	diethyl phosphite	762-04-9	2	
79	diethyl ether	60-29-7	2	ເຄມີຕົ້ນ
80	tetramethyl lead	75-74-1	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
81	tetraethyl tin	597-64-8	2	
82	tetraethyl lead	78-00-2	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
83	tridecafluorohexane	355-37-3	2	
84	tributyl in fluoride	1983-10-4	2	
85	tributyl tin oxide	56-35-9	2	
86	trimethylchlorosilane	75-77-4	2	
87	trimethyl phosphite	121-45-9	2	
88	triethanolamine	102-71-6	2	
89	triethyl phosphite	122-52-1	2	
90	trans-1,4-dichlorobutene-2	110-57-6	2	
91	trans-crotonaldehyde	123-73-9	2	
92	terbutryn	886-50-0	2	
93	toluene	108-88-3	2	ເຄມີຕົ້ນ

94	toluene-2,4-diisocyanate	584-84-9	2	
95	toluene-2,6-diisocyanate	91-08-7	2	
96	thiram	137-26-8	2	
97	thiabendazole	148-79-8	2	
98	[thiodiglycol : bis (2-hydroxyethyl) sulfide]	111-48-8	2	
99	thiourea	62-56-6	2	
100	n-butyl mercaptan or 1-butanethiol	109-79-5	2	
101	n-propyl mercaptan	107-03-9	2	
102	naphthylamine	134-32-7	2	
103	nitric oxide or nitrogen monoxide	10102-43-9	2	
104	nitrosodimethylamine	62-75-9	2	
105	[bis (2-methoxyethyl) ether] or diethylene glycol dimethyl ether	111-96-6	2	
106	[bis (2-ethylhexyl) phthalate] or [di-(2-ethylhexyl) phthalate] or DEHP	117-81-7	2	
107	beta-propiolactone	57-57-8	2	
108	benzalkonium chloride or alkylbenzyltrimethylammoniumchloride	8001-54-5	2	
109	benzidine	92-87-5	2	
110	benzyl chloride	100-44-7	2	
111	benzene	71-43-2	2	
112	bromine	7726-95-6	2	
113	boron trichloride	10294-34-5	2	
114	boron trifluoride	7637-07-2	2	
115	perchloroethylene or tetrachloroethylene	127-18-4	2	
116	lead powder	7439-92-1	2	
117	paraquat dichloride	1910-42-5	2	
118	pinacolyl alcohol : 3,3-dimethylbutane-2-ol	464-07-3	2	
119	PFC C-318	115-25-3	2	
120	PFC-116	76-16-4	2	
121	PFC-14	75-73-0	2	
122	(PFC-218	76-19-7	2	
123	PFC-31-10	355-25-9	2	
124	PFC-14-12	678-26-2	2	
125	PFC-51-14	355-42-0	2	

126	PFC-91-18	306-94-5	2	
127	permethrin	52645-53-1	2	
128	potassium silver cyanide	506-61-6	2	
129	potassium cyanide	151-50-8	2	
130	propylene oxide or 2-methyl oxirane	75-56-9	2	
131	piperidine	110-89-4	2	ពេជ្រ
132	formamide	75-12-7	2	
133	phosgene or carbonyl chloride	75-44-5	2	
134	phosphorus (white or yellow,red,and black)	7723-14-0	2	
135	Phosphorus trichloride	7719-12-2	2	ពេជ្រ
136	phosphorus pentachloride	10026-13-8	2	
137	phosphorus pentasulfide	1314-80-3	2	
138	phosphorus pentoxide	1314-56-3	2	
139	Phosphorus oxychloride or phosphoryl chloride	10025-87-3	2	
140	fenuron	101-42-8	2	
141	ferbam	14484-64-1	2	
142	Methanethiol or methyl mercaptan	74-93-1	2	
143	Methyl 2-chloroacrylate	80-63-7	2	
144	Methyl vinyl ketone	78-94-4	2	
145	Methyl ethyl ketone	78-93-3	2	ពេជ្រ
146	Methyl ethyl ketone peroxide	1338-23-4	2	
147	Methyl hidrazine	60-34-4	2	
148	Mercury II chloride	7487-94-7	2	
149	Mercury II chromate	13444-75-2	2	
150	Mercury II sulfide	1344-48-5	2	
151	Mercury II thiocyanate	592-85-8	2	
152	Mercury II oxide	21908-53-2	2	
153	Mercury	7439-97-6	2	
154	Lithium hydride	7580-67-8	2	
155	Lead II oxide or litharge or massicot	1317-36-8	2	
156	Lead suboxide	12059-89-1	2	
157	Lead sesquioxide or lead III oxide	1314-27-8	2	
158	Lead tetroxide	1314-41-6	2	

159	Lactonitrile or acetocyanohydrin	78-97-7	2	
160	Vinyl chloride or chloroethene	75-01-4	2	
161	vinyl bromide or bromoethene	593-60-2	2	
162	o-dichlorobenzene or 1,2-dichlorobenzene	95-50-1	2	
163	auramine or [4,4'-(imidocarbonyl) bis (N,N-dimethylaniline)]	492-80-8	2	
164	acrylyl chloride	814-68-6	2	
165	acrylonitrile	107-13-1	2	
166	aniline	62-53-3	2	
167	allyl alcohol or 2-propen-1-ol	107-18-6	2	
168	arsenic	7440-38-2	2	
169	arsenic trichloride or [arsenic (III) chloride]	7784-34-1	2	
170	arsenic trioxide	1327-53-3	2	
171	arsenic pentoxide or arsenic oxide	1303-28-2	2	
172	ethanethiol or ethyl mercaptan	75-08-1	2	
173	(HCFC-121) or (tetrachlorofluoroethane)	354-14-3	2	
174	(HCFC-122) or (trichlorodifluoroethane)	354-21-2	2	
175	(HCFC-131) or (trichlorofluoroethane)	359-28-4	2	
176	HCFC-133a or Monochlorotrifluoroethane	75-88-7	2	
177	(HCFC-151) or (chlorofluoroethane)	110587-14-9	2	
178	(HCFC-21) or (dichlorofluoromethane)	75-43-4	2	
179	(HCFC-221) or (hexachlorofluoropropane)	422-26-4	2	
180	(HCFC-222) or (pentachlorodifluoropropane)	422-49-1	2	
181	(HCFC-223) or (tetrachlorotrifluoropropane)	422-52-6	2	
182	(HCFC-224) or (trichlorotetrafluoropropane)	422-54-8	2	
183	(HCFC-226) or (Monochlorohexafluoropropane)	431-87-8	2	
184	(HCFC-231) or (pentachlorofluoropropane)	421-94-3	2	
185	(HCFC-232) or (tetrachlorodifluoropropane)	460-89-9	2	
186	(HCFC-233) or (trichlorotrifluoropropane)	7125-84-0	2	
187	(HCFC-234) or (dichlorotetrafluoropropane)	425-94-5	2	
188	(HCFC-235) or (chloropentafluoropropane)	460-92-4	2	
189	(HCFC-241) or (tetrachlorofluoropropane)	666-27-3	2	
190	(HCFC-242) or (trichlorodifluoropropane)	460-63-9	2	

191	(HCFC-243) or (dichlorotrifluoropropane)	460-69-5	2	
192	(HCFC-244) or (chlorotetrafluoropropane)	134190-50-4	2	
193	(HCFC-251) or (chlorotetrafluoropropane)	421-41-0	2	
194	(HCFC-252) or (dichlorodifluoropropane)	819-00-1	2	
195	(HCFC-253) or (chlorotrifluoropropane)	460-35-5	2	
196	(HCFC-261) or (Dichlorofluoropropane)	420-97-3	2	
197	(HCFC-262) or (chlorodifluoropropane)	421-02-03	2	
198	(HCFC-271) or (chlorofluoropropane)	430-55-7	2	
199	(HCFC-31) or (chlorofluoromethane)	593-70-4	2	
200	(HFC-134)	359-35-3	2	
201	(HFC-143)	430-66-0	2	
202	(HFC-152)	624-72-6	2	
203	(HFC-161)	353-36-6	2	
204	(HFC-227 ca)	2252-84-8	2	
205	(HFC-227 ea)	431-89-0	2	
206	(HFC-236 cb)	677-56-5	2	
207	(HFC-236ea)	431-63-0	2	
208	(HFC-236fa)	690-39-1	2	
209	(HFC-245ca)	679-86-7	2	
210	(HFC-365mfc)	406-58-6	2	
211	(HFC-14)	593-53-3	2	
212	(HFC-43-10mee)	138495-42-8	2	
213	(HFC-c-447-ef)	15290-77-4	2	
214	azobenzen or 1,2-diphenyldiazene	103-33-3	2	
215	ethyl chloride or chloroethane	75-00-3	2	
216	ethyl acrylate	140-88-5	2	
217	ethylene dichloride or 1,2-dichloroethane	107-06-2	2	
218	ethylene oxide or oxirane	75-21-8	2	
219	ethyleneimine or aziridine	151-56-4	2	
220	N,N-dimethylacetamide	127-19-5	2	
221	N-methyldiethanolamine	105-59-9	2	
222	N-ethyldiethanolamine	139-87-7	2	
223	isobutyronitrile or 2-methylpropanenitrile	78-82-0	2	

224	isophorone diisocyanate	4098-71-9	2	
225	iron pentacarbonyl	13463-40-6	2	
226	hexachlorocyclopentadiene	77-47-4	2	
227	hexamethylene diisocyanate	822-06-0	2	
228	hydroquinone	123-31-9	2	
229	hydrogen chloride, refrigerated liquid	7647-01-0	2	
230	hydrogen chloride, anhydrous	7647-01-0	2	
231	hydrogen sulfide	7783-06-4	2	
232	hydrogen cyanide	74-90-8	2	
233	hydrogen fluoride, anhydrous or hydrofluoric acid	7664-39-3	2	
234	Acetic anhydride	108-24-7	2	ធូមីតីន
235	N-Acetylanthranilic acid	89-52-1	2	ធូមីតីន
236	Ergometrine	60-79-7	2	ធូមីតីន
237	Ergotamine	113-15-5	2	ធូមីតីន
238	Ephedrine	299-42-3	2	ធូមីតីន
239	ISO Safrole	120-58-1	2	ធូមីតីន
240	Lysrgic acid	50-37-3	2	ធូមីតីន
241	3,4Methylenedioxyphenyl-2-propanone	4676-39-5	2	ធូមីតីន
242	Norephedrine	14838-15-4	2	ធូមីតីន
243	Piperonal	120-57-0	2	ធូមីតីន
244	Safrole	94-59-7	2	ធូមីតីន
245	Acetone	67-64-1	2	ធូមីតីន
246	Anthranilic acid	118-92-3	2	ធូមីតីន
247	Barium sulphate	7727-43-7	2	ធូមីតីន
248	Benzal dehyde	100-52-7	2	ធូមីតីន
249	Diethylamine	109-89-7	2	ធូមីតីន
250	1-Phenyl 2-Propanone	136675-26-8	2	ធូមីតីន
251	Methylamine	74-89-5	2	ធូមីតីន
252	Nitroethane	79-24-3	2	ធូមីតីន
253	Phenylacetic acid	103-82-2	2	ធូមីតីន
254	Potassium permanganate	7722-64-7	2	ធូមីតីន
255	Pyridine	110-86-1	2	ធូមីតីន
256	octabromodiphenyl ether including:	-	2	

257	- Hexabromodiphenyl ether	36483-60-0	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
258	- Heptabromodiphenyl ether	68928-80-3	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
259	Pentabromodiphenyl ether including:	-	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
260	- Tetrabromodiphenyl ether	40088-47-9	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
261	- Pentabromodiphenyl ether	32534-81-9	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
262	Perfluorooctane sulfonic acid, Perfluorooctane sulfonates, Perfluorooctane sulfonamides and Perfluorooctane sulfonyls including:		2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
263	- Perfluorooctane sulfonic acid	1763-23-1	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
264	- Potassium Perfluorooctane sulfonate	2795-39-3	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
265	- Lithium Perfluorooctane sulfonate	29457-72-5	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
266	- Ammonium Perfluorooctane sulfonate	29081-56-9	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
267	- Diethanolammonium Perfluorooctane sulfonate	70225-14-8	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
268	- Tetraethylammonium Perfluorooctane sulfonate	56773-42-3	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
269	- Didecyldimethylammonium Perfluorooctane sulfonate	251099-16-8	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
270	- N-ethylPerfluorooctane sulfonamide	4151-50-2	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
271	- N-methylPerfluorooctane sulfonamide	31506-32-8	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
272	- N-ethyl-N-(2-hydroxyethyl) Perfluorooctane sulfonamide	1691-99-2	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
273	- N-(2hydroxyethyl)-N-methylPerfluorooctane sulfonamide	24448-09-7	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
274	- Perfluorooctane sulfonyl fluoride	307-35-7	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
275	Hexa-Polybrominated biphenyl (PBB)	36355-01-8	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ
276	Tris (2,3-dibomopropyl) phosphate	126-72-7	2	ສິນທິສັນຍາ ຮອດເຕີດໍາ

ກຸ່ມທາດເຄມີອື່ນໆ				
1	ກຸ່ມທາດ ກູໂຮຟໂຣຄາບອນ (Chlorofluorocarbons)	-	2	
2	ກຸ່ມທາດ ເປີຟໂຣຄາບອນ (perfluorocarbons)	-	2	
3	ກຸ່ມທາດໄຮໂດຣກູໂຮຟໂຣຄາບອນ (hydrochlorofluorocarbons)	-	2	
4	ກຸ່ມທາດ ໄຮໂດຟໂຣຄາບອນ (hydrofluorocarbons)	-	2	
5	White oil or refined petroleum oil	-	2	
ທາດເຄມີຊຸ່ມຄອງຕາມສິນທິສັນຍາວ່າດ້ວຍການເກືອດຫ້າມອາຈຸດເຄມີ				
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 ຕົວຢ່າງ: - methylphosphonyl dichloride - Dimethyl methylphosphonate <u>ຢົກເວີນ</u> O-ethyl S-phenyl ethylphosphonothiolothionate	676-97-1 756-79-6 944-22-9	2	ເຄມີອື່ນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 2B (precursors) ໃນເອກະສານ ຊ້ອນທ້າຍອະນຸ ສັນຍາເກືອດ ຫ້າມອາຈຸດເຄມີ
2	[N,N-dialkyl (Me, Et, n-pr or i-pr) phosphoramidic dihalides]	-	2	ເຄມີອື່ນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 2B (precursors) ໃນເອກະສານ ຊ້ອນທ້າຍອະນຸ ສັນຍາເກືອດ ຫ້າມອາຈຸດເຄມີ
3	[diaalkyl (Me, Et, n-pr or i-pr) N,N-dialkyl (Me,Et, n-pr or i-pr)-phosphoramidates]	-	2	ເຄມີອື່ນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 2B (precursors) ໃນເອກະສານ ຊ້ອນທ້າຍອະນຸ ສັນຍາເກືອດ ຫ້າມອາຈຸດເຄມີ
4	[N,N-dialkyl (Me, Et, n-pr or i-pr) aminoethane-2-chloride and corresponding protonated salts]	-	2	ເຄມີອື່ນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 2B (precursors) ໃນເອກະສານ ຊ້ອນທ້າຍອະນຸ ສັນຍາເກືອດ ຫ້າມອາຈຸດເຄມີ

5	[N,N-dialkyl (Me, Et, n-pr or i-pr) aminoethane-2-ols and corresponding protonated salt] ຍົກເວັ້ນ: - N,N-dimethylamoniethanol and corresponding protonated salts] - N,N-diethylamonoethanol and corresponding protonated salts]	108-01-0 100-37-8	2	ເຄມີອັນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 2B (precursors) ໃນເອກະສານ ຊ້ອນທ້າຍອະນຸ ສັນຍາເກືອດ ຫ້າມອາວຸດເຄມີ
6	[N,N-dialkyl (Me, Et, n-pr or i-pr) aminoethane-2-thiols and corresponding protonated salts]	-	2	ເຄມີອັນຕະລາຍ ຄວບຄຸມຕາມ ບັນຊີ 2B (precursors) ໃນເອກະສານ ຊ້ອນທ້າຍອະນຸ ສັນຍາເກືອດ ຫ້າມອາວຸດເຄມີ
ທາດເຄມີຄຸ້ມຄອງຕາມອະນຸສັນຍາມົງເຮອນ ວ່າດ້ວຍສານເຄມີທີ່ທຳລາຍຊັ້ນໂອໂຊນ				
1	Chlorodifluoromethane ຫລື HCFC-22 (CHF ₂ Cl)	75-45-6	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
2	ທາດປະສົມຂອງ HCFC-22	-	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
ກຸ່ມທາດ ໄຮໂດຣຟລູໂຣກາບອນ (Hydrofluorocarbons)				
1	1,1,1,2-Tetrafluoroethane ຫລື HFC-134a (CF ₃ CH ₂ F)	811-97-2	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
2	1,1-Difluoroethane ຫລື HFC-152a (CHF ₂ CH ₃)	75-37-6	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
3	Pentafluoroethane ຫລື HFC-125 (CF ₃ CHF ₂)	354-33-6	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
4	1,1,1-trifluoroethane ຫລື HFC-143a (CF ₃ CH ₃)	420-46-2	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
5	Difluoromethane ຫລື HFC-32 (CH ₂ F ₂)	75-10-5	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
6	Trifluoromethane ຫລື HFC-23 (CHF ₃)	75-46-7	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
7	1,1,1,3,3-Pentafluoropropane ຫລື HFC-245fa (CF ₃ CH ₂ CHF ₂)	460-73-1	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
8	2,3,3,3-Tetrafluoropropene ຫລື HFC-1,2,3,4yf (CH ₂ =CF ₂ CF ₃)	754-12-1	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ
9	ທາດປະສົມຂອງ HFCs	-	2	ອະນຸສັນຍາມົງ ເຮອນ



ທາດເຮັດຄວາມເຢັນທີ່ບໍ່ບັນຈຸຮາໂລເຈັນ (Halogen-free Refrigerants)				
1	Ammonia ຫລື R-717 (NH ₃)	7664-41-7	2	ອະນຸສັນຍາມົງເຮອານ
2	Carbon dioxide ຫລື R-744 (CO ₂)	124-38-9	2	ອະນຸສັນຍາມົງເຮອານ
3	Butane ຫລື R-600 (CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₃)	106-97-8	2	ອະນຸສັນຍາມົງເຮອານ
4	Iso-Butane ຫລື R-600a (C ₄ H ₁₀)	75-28-5	2	ອະນຸສັນຍາມົງເຮອານ
5	Propane ຫລື R-290 (C ₃ H ₈)	74-98-6	2	ອະນຸສັນຍາມົງເຮອານ
ບັນຊີສິ່ງເສດເຫຼືອເຄມີ				
1	ນ້ຳມັນເຄື່ອງທີ່ໃຊ້ແລ້ວ(used lubricating oil)	-	2	ສະເພາະປະລິມານເກີນ 20 kg ຫຼື 20 L ໂດຍບໍ່ລວມເຖິງ ວັດຖຸໃນສະຖານປະກອບການທີ່ມີກົດໝາຍສະເພາະຄວບຄຸມເຊິ່ງມີວິທີບໍາບັດ ຫຼື ກຳຈັດວັດຖຸນັ້ນແລ້ວ
2	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດໂລຫະ ແລະ ມີໂລຫະເປັນອົງປະກອບ (metal and metal-bearing wastes)	-	2	
2.1	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດໂລຫະ ແລະ ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ປະກອບດ້ວຍໂລຫະປະສົມ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້ : antimony, arsenic, beryllium, cadmium, lead, mercury, selenium, tellurium, thallium	-	2	
2.2	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີອົງປະກອບ ຫຼື ທາດປົນເປືອນ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້: antimony, antimony compounds, beryllium, beryllium compounds, cadmium, cadmium compound, lead, lead compounds, selenium, selenium compounds, tellurium, tellurium compounds, (not included metal waste in massive form)	-	2	
2.3	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີອົງປະກອບ ແລະ ທາດປົນເປືອນ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້ : arsenic, arsenic compounds, mercury, mercury compounds, thallium, thallium compounds	-	2	
2.4	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີອົງປະກອບ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້: metal carbonyls, hexavalent chromium compounds	-	2	
2.5	ກາກຕະກອນຈາກການຈຸ່ມໂລຫະ (Galvanic sludges)	-	2	

2.6	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນທາດແຫຼວທີ່ເກີດຈາກການທຳຄວາມສະອາດໂລຫະດ້ວຍ ອາຊິດ	-	2	
2.7	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກຂະບວນການຜະລິດສັງກະສີ ປະເພດ ຝຸ່ນ ແລະ ຕະກອນ ເຊັ່ນ : jarosite, hematite, etc.	-	2	
2.8	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດກາກສັງກະສີ ທີ່ມີ ທາດ ຊິນ ແລະ ແຄັດນຽມ (lead and cadmium)	-	2	
2.9	ຂີ້ເຖົ້າຈາກການເຜົາສາຍສະນວນຫຸ້ມເສັ້ນລວດທອງແດງ	-	2	
2.10	ຝຸ່ນ ແລະ ກາກຈາກລະບົບກັນຕອງແກັສ ໃນໂຮງງານຫຼອມທອງແດງ	-	2	
2.11	ທາດລະລາຍຊັກນຳໄຟຟ້າທີ່ໃຊ້ແລ້ວຈາກຂະບວນການແຍກທອງແດງໃຫ້ບໍລິສຸດດ້ວຍໄຟຟ້າ	-	2	
2.12	ກາກຕະກອນຈາກຂະບວນການແຍກທອງແດງໃຫ້ບໍລິສຸດດ້ວຍໄຟຟ້າ ຍົກເວັ້ນຂີ້ຕົມຈາກຂັ້ວບວກ(excluding anode slimes)	-	2	
2.13	ທາດລະລາຍໃຊ້ແລ້ວທີ່ມີອົງປະກອບຂອງທອງແດງ	-	2	
2.14	ສິ່ງເສດເຫຼືອຂອງທາດເລັງປະຕິກິລິຍາ ປະເພດ: waste copper cyanide catalysts and/or cupric chloride	-	2	
2.15	ຂີ້ເຖົ້າໂລຫະທີ່ມີຄ່າເຊັ່ນ : gold, silver, platinum, palladium, iridium, osmium, rhodium, ruthenium, etc. ທີ່ໄດ້ຈາກການເຜົາແຜງເອເລັກໂຕຼນິກ	-	2	
2.16	ໜັງໄຟຊະນິດ ຊິນ-ອາຊິດ ທີ່ຢູ່ໃນສະພາບສົມບູນ ແລະ ແຍກສິ້ນສ່ວນ	-	2	
2.17	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດໜັງໄຟທີ່ຍັງບໍ່ໄດ້ແຍກປະເພດ	-	2	
2.18	ສິ້ນສ່ວນອຸປະກອນໄຟຟ້າ ແລະ ເອເລັກໂທຼນິກ ຫຼື ສິ່ງເສດເຫຼືອ (ບໍ່ລວມສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກເຄື່ອງກຳເນີດໄຟຟ້າ) ທີ່ມີສ່ວນປະກອບ ຊຶ່ງໄດ້ແກ່ ຕົວເກັບບັນຈຸໄຟຟ້າ ແລະ ໜັງໄຟອື່ນໆ ສະວິດທີ່ມີບາຫຼອດເປັນອົງປະກອບໃນການເຮັດວຽກ ເສດແກ້ວຈາກຫຼອດລັງສີແຄໂທດ(cathode- ray tubes) ແລະ ແອັກຕິເວດຕິດ ແກ້ວ ອື່ນໆ ຕົວເກັບບັນຈຸໄຟຟ້າທີ່ມີ ທາດ ພີຊີບີ (PCB) ຫຼື ທີ່ປົນເປື້ອນດ້ວຍແຄດນຽມ (Cadmium), ບາຫຼອດ (Mercury) ແລະ ຊິນໄຟລິຄລໍຣິເນັດເຕັດໄບຟີນິນ (Lead Polychlorinated Biphenyl)	-	2	
3	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີທາດອະນິງຄະທາດເປັນອົງປະກອບຫຼັກ ຊຶ່ງອາດມີໂລຫະ ແລະ ທາດອິງຄະທາດ (wastes containing principally inorganic constituents, which may contain metals and organic materials)		2	
3.1	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດແກ້ວຈາກຫຼອດລັງສີແຄໂຕດ ແລະ ແອັກຕິເວດຕິດແກ້ວ ອື່ນໆ(glass waste from cathode-ray tubes and other activated gasses)	-	2	
3.2	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີສ່ວນປະກອບຂອງຟລໍອໍຣິນອະນິງຄະທາດໃນຮູບທາດແຫຼວ ແລະ ກາກຕະກອນ (waste inorganic fluorine compounds in the form of liquids or sludges)	-	2	

3.3	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດ ຄາຕາລິນ (waste catalysts)	-	2	
3.4	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດຍົບຂໍ້ທີ່ເກີດຈາກຂະບວນການທາງອຸດສາຫະກຳເຄມີ (waste gypsum from chemical industry processes)	-	2	
3.5	ສິ່ງເສດເຫຼືອແອສເບສໂຕສ ໃນຮູບຝຸ່ນ ແລະ ເສັ້ນໄຍ (waste asbestos in the form of dust and fibers)	-	2	
3.6	ຂີ້ເຖົ້າລອຍຈາກໂຮງງານຜະລິດກະແສໄຟຟ້າຈາກຖ່ານຫີນ (coal-fired power plant fly-ash)	-	2	
4	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີທາດອົງຄະທາດເປັນອົງປະກອບຫຼັກ ຊຶ່ງອາດມີໂລຫະ ແລະ ທາດອະນົງຄະທາດ (wastes containing principally organic constituents, which may contain metals and inorganic materials)		2	
4.1	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຜະລິດ ຫຼື ຂະບວນການຜະລິດປີໂຕຣລຽມໂຄກ ແລະ/ຫຼື ບີທູເມັນ (wastes from production of petroleum coke and/or bitumen)	-	2	
4.2	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດນໍ້າມັນແຮ່ທີ່ມີສະພາບບໍ່ເໝາະສົມສໍາລັບການໃຊ້ງານຕາມວັດຖຸປະສົງເດີມ (wastes mineral oils unfit for their originally intended use)	-	2	
4.3	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີອົງປະກອບ ຫຼື ປົນເປື້ອນດ້ວຍກາກຕະກອນທີ່ໃຊ້ປ້ອງກັນເຄື່ອງຈັກດັບ ຊຶ່ງມີທາດຊິນເປັນອົງປະກອບ (wastes that consist of or are contaminated with leaded anti-knock compound sludges)	-	2	
4.4	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດທາດແຫຼວທີ່ເປັນຕົວຖ່າຍເທຄວາມຮ້ອນ [wastes thermal (heat transfer) fluid]	-	2	
4.5	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຜະລິດ, ການປະສົມ ແລະ ການໃຊ້ : resins, latex, plasticizers and glues/adhesives	-	2	
4.6	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດ nitrocellulose	-	2	
4.7	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດຟີໂນນ, ສານປະກອບຟີໂນນ ລວມທັງຄໍໂຣຟີໂນນ ໃນຮູບທາດແຫຼວ ຫຼື ກາກຕະກອນ (wastes phenols, phenol compounds including chlorophenol in the form of liquids or sludges)	-	2	
4.8	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດ Ethers	-	2	
4.9	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເກີດຈາກຝຸ່ນໜັງ, ຂີ້ເຖົ້າ, ກາກຕະກອນ ແລະ ແບັງທີ່ມີທາດໂຄມຽມເຮັກຊາວາເລັນ ຫຼື ທາດທໍາລາຍສິ່ງມີຊີວິດ (wastes leather dust, ash, sludges and flours when containing hexavalent chromium compounds or biocides)	-	2	
4.10	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ເປັນເສດໜັງ ຫຼື ສ່ວນປະກອບຂອງໜັງ ທີ່ບໍ່ເໝາະສົມໃນການຜະລິດໜັງທີ່ມີທາດປະກອບໂຄມຽມເຮັກຊາວາເລັນ ຫຼື ສານທໍາລາຍສິ່ງມີຊີວິດ (wastes of leather or of composition leather not suitable for the manufacture of leather articles containing hexavalent chromium compounds or biocides)	-	2	
4.11	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຜະລິດໜັງແກະ ທີ່ມີສານປະກອບໂຄມຽມເຮັກຊາວາເລັນ ຫຼື ສານທໍາລາຍສິ່ງມີຊີວິດ ຫຼື ສານ	-	2	



	ຕິດເຊື້ອ (fellmongery wastes containing hexavalent chromium compounds or biocides or infectious substances)			
4.12	ຝຸ່ນຂະໜາດນ້ອຍທີ່ເກີດຈາກການຕັດ ຫັ້ນ ຊອຍ (fluff-light fraction form shredding)	-	2	
4.13	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດທາດປະສົມຟິດສະຟໍອົງຄະທາດ (wastes organic phosphorous compounds)	-	2	
4.14	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດຕົວທໍາລະລາຍອົງຄະທາດທີ່ບໍ່ມີຮາໂລເຈັນ ເປັນອົງປະກອບ(waste non -halogenated organic solvents)	-	2	
4.15	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດຕົວທໍາລະລາຍອົງຄະທາດທີ່ມີຮາໂລເຈັນ ເປັນອົງປະກອບ (waste halogenated organic solvents)	-	2	
4.16	ສິ່ງທີ່ເຫຼືອຈາກການກັ່ນທາດແຫຼວທີ່ບໍ່ລະລາຍໃນນໍ້າທັງມີຮາໂລເຈັນ ແລະ ບໍ່ມີຮາໂລເຈັນເປັນອົງປະກອບໃນຂະບວນການນໍາຕົວທໍາລາຍອົງຄະທາດກັບມາໃຊ້ໃໝ່(waste halogenated or unhalogenated non-aqueous distillation residues from organic solvent recovery operations)	-	2	
4.17	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຜະລິດ ອາລິຟາຕິກໄຮໂດຼຄາບອນ aliphatic halogenated hydrocarbons ທີ່ມີທາດຮາໂລເຈັນເປັນອົງປະກອບ ເປັນຕົ້ນ chloromethane, dichloroethane, vinyl chloride, vinylidene chloride, allyl chloride and epichlorhydrin)	-	2	
4.18	ສິ່ງເສດເຫຼືອ ແລະ ສິ່ນສ່ວນທີ່ປະກອບ ຫຼື ປົນເປື້ອນດ້ວຍ polychlorinated biphenyl (PCB), polychlorinated terphenyl (PBB), or any other polybrominated analoues of these compounds, ທີ່ລະດັບຄວາມເຂັ້ມຂຸ້ນ 50 mg/kg ຂຶ້ນໄປ.	-	2	
4.19	ກາກນໍ້າມັນດິນ ທີ່ເກີດຈາກໂຮງກັ່ນນໍ້າມັນ ແລະ ຂະບວນການກັ່ນ ຫຼື ການບໍາບັດອິນຊີວັດດູດ້ວຍວິທີໄຟໄຮໂລຕິກ (ຍົກເວັ້ນແອັສຟານ ຫຼື ຢ່າງປູທາງ) [waste tarry residues from refining, distillation and any pyrolytic treatment of organic materials (excluding asphalt)	-	2	
5	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີອົງປະກອບທາດອະນົງຄະທາດ ຫຼື ອົງຄະທາດ (wastes which may contain either inorganic or organic constituents)	-	2	
5.1	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຜະລິດ ແລະ ການໃຊ້ຜະລິດຕະພັນຢາ (wastes from the production and use of pharmaceutical products)	-	2	
5.2	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການປິ່ນປົວພະຍາດ ຫຼື ໂຄງການວິໄຈທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບ ການແພດ, ພະຍາບານ, ຫັນຕະກໍາ, ການຮັກສາສັດ ແລະ ທີ່ເກີດຈາກໂຮງໝໍ ແລະ ສະຖານທີ່ປິ່ນປົວພະຍາດອື່ນໆ. (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).	-	2	

5.3	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຜະລິດ, ການປະສົມ ແລະ ການໃຊ້ທາດ ທໍາລາຍສິ່ງມີຊີວິດ ແລະ ໄຟໂຕຟາມາຊູຕິຄອນ ລວມທັງສິ່ງ ເສດເຫຼືອປະເພດຢາປາບສັດຕູພືດ ແລະ ຢາຂ້າຫຍ້າຊຶ່ງເສຍຄຸນ ລັກສະນະ ຫຼື ໝົດອາຍຸ ຫຼື ບໍ່ເໝາະສົມສໍາລັບການໃຊ້ງານຕາມ ວັດຖຸປະສົງ (wastes from the production, formulation and use of biocides and phytopharmaceuticals, including waste pesticides and herbicides which are off-specification, outdate, or unfit for their originally intended use)	-	2	
5.4	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການປຸງແຕ່ງ, ການປະສົມ ແລະ ການໃຊ້ທາດ ເຄມີຮັກສາເນື້ອໄມ້ ແຕ່ບໍ່ລວມໄມ້ທີ່ໃຊ້ສານເຄມີຮັກສາເນື້ອ ໄມ້ (wastes from the manufacture, formulation and use of wood-preserving chemicals excluding chemical-preserved wood)	-	2	
5.5	ສິ່ງເສດເຫຼືອ ທີ່ມີສ່ວນປະກອບ ຫຼື ປົນເປື້ອນດ້ວຍທາດ ດັ່ງຕໍ່ ໄປນີ້: - 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)	-	2	
5.6	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະສົມລະຫວ່າງນໍ້າ/ນໍ້າມັນ ຫຼື ໄຮໂດຣຄາບອນ/ນໍ້າ ຫຼື ຢູ່ໃນຮູບອີມັດຊັນ (wastes oil/water, hydrocarbons/water mixtures and emulsions)	-	2	
5.7	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຜະລິດ, ການປະສົມ ແລະ ການໃຊ້ນໍ້າ ມືກ, ສີຍ້ອມ, ເມັດສີ, ນໍ້າສີ, ນໍ້າມັນຄັ້ງ ແລະ ນໍ້າມັນຄັດເງົາ (wastes from the production, formulation and use of inks, dyes, pigments, paints, lacquers, and varnishes)	-	2	
5.8	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ສາມາດລະເບີດໄດ້ (wastes of an explosive nature)	-	2	
5.9	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດທາດລະລາຍອາຊິດ ຫຼື ດັ່ງ ທີ່ມີ PH ຕໍ່າກ່ວາ 2 ຫຼື ສູງກ່ວາ 11.5 (wastes acidic or basic solutions with PH less than 2 or greater than 11.5)	-	2	
5.10	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກອຸປະກອນຄວບຄຸມມົນລະພິດສໍາລັບການ ບໍາບັດແກ້ສພິດຈາກອຸດສາຫະກໍາ (wastes from industrial pollution control devices for cleaning of industrial off-gases)	-	2	
5.11	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ປະກອບ ຫຼື ປົນເປື້ອນດ້ວຍທາດ ດັ່ງຕໍ່ໄປນີ້: - Cogenor of polychlorinated dibenzo-furan - Cogenor of polychlorinated dibenzo-dioxin	-	2	
5.12	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ປະກອບ ຫຼື ປົນເປື້ອນດ້ວຍທາດເພີອໍອາໄຊ (wastes that contain, consist of or are contaminated with peroxides)	-	2	
5.13	ສິ່ງເສດເຫຼືອຈາກການຫໍ່ ຫຼື ພາສະນະບັນຈຸທີ່ປົນເປື້ອນດ້ວຍ ສິ່ງເສດເຫຼືອເຄມີທຸກປະເພດ ຍົກເວັ້ນນໍ້າມັນເຄື່ອງທີ່ໃຊ້ແລ້ວ	-	2	



	(waste packages and containers contaminated with any chemical wastes excepting used lubricating oil)			
5.14	ສິ່ງເສດເຫຼືອທີ່ມີທາດເຄມີເສຍຄຸນລັກສະນະ ຫຼື ໝົດອາຍຸ (wastes consisting of or containing off specification or outdated chemicals)	-	2	
5.15	ສິ່ງເສດເຫຼືອປະເພດທາດເຄມີທີ່ເກີດຈາກການວິໄຈ ແລະ ການພັດທະນາ ຫຼື ກິດຈະກຳການສອນ ທີ່ຍັງບໍ່ທັນຈຳແນກຊະນິດ ແລະ/ຫຼື ເປັນທາດໃໝ່ ຫຼື ຍັງບໍ່ເຄີຍພົບໃນສິ່ງແວດລ້ອມແຕ່ມີຜົນຕໍ່ສຸຂະພາບ (wastes chemical substances from research and development or teaching activities which are not identified and /or are new and whose effects on human health and/or the environment are not know)	-	2	
5.16	ຖ່ານກຳມັນທີ່ໃຊ້ແລ້ວ (spent activated carbon)	-	2	
5.17	ບິທູມິນັດ (ສິ່ງເສດເຫຼືອຢາງໝາກຕອຍ) ຈາກການກໍ່ສ້າງ ແລະ ການບໍລິຫານ (bituminous(asphalt waste) from road construction and maintenance which constituent of tar)	-	2	
6	ສິ່ງເສດເຫຼືອສາຍເຄເບິນທີ່ເປັນໄລຫະ ຊຶ່ງເຄືອບ ຫຼື ຫຸ້ມດ້ວຍປລາສະຕິກ ຊຶ່ງມີ ຫຼື ປົນເປື້ອນດ້ວຍນ້ຳມັນດິນຈາກຖ່ານຫີນສານໂປລີຄໍລິເນັດໄບຟີນິນ(ທີ່ລະດັບຄວາມເຂັ້ມຂຸ້ນໜ້ອຍກ່ວາ 50 mg/kg ຊຶ່ງມີ ຫຼື ຫຼາຍກວ່າ), ແຄດມຽມ ແລະ ທາດປະສົມຮາໂລເຈັນອົງຄະທາດ(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]	-	2	
ເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ອຸປະກອນເອເລັກໂຕຣນິກທີ່ໃຊ້ແລ້ວ (Used electrical and electronic appliance)				
1	ເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ອຸປະກອນເອເລັກໂຕຣນິກທີ່ໃຊ້ແລ້ວ ເຊັ່ນ: ຕູ້ເຢັນ, ໂທລະພາບ, ວິທະຍຸ, ເຄື່ອງຫຼິ້ນຊີດີ, ເຄື່ອງປັບອາກາດ, ຈັກຊັກເຄື່ອງ, ໝໍ້ຫຸງເຂົ້າ, ເຕົາໄມໂຄເລຟ, ຈັກກອບປີ້, ຄອມພິວເຕີ, ປີນເຕີ...ໂດຍມີອຸປະກອນໄຟຟ້າ ຫຼື ສິ່ນສ່ວນເອເລັກໂຕຣນິກປະກອບຢູ່ ຊຶ່ງສາມາດທີ່ຈະນຳມາໃຊ້ຊ້ຳ, ດັດແປງ, ສ້ອມແປງ, ແປສະພາບ, ເກັບຮັກສາ, ແຍກ, ເພື່ອນຳກັບມາໃຊ້ອີກພາຍຫຼັງຜ່ານຂະບວນການດັ່ງກ່າວ ຫຼື ເພື່ອການກຳຈັດ.	-	2	
2	ສິ່ນສ່ວນຂອງເຄື່ອງໃຊ້ໄຟຟ້າ ແລະ ອຸປະກອນເອເລັກໂຕຣນິກທີ່ໃຊ້ແລ້ວ ເຊັ່ນ: ຕູ້ເຢັນ, ໂທລະພາບ, ວິທະຍຸ, ເຄື່ອງຫຼິ້ນຊີດີ, ເຄື່ອງປັບອາກາດ, ຈັກຊັກເຄື່ອງ, ໝໍ້ຫຸງເຂົ້າ, ເຕົາໄມໂຄເລຟ, ຈັກກອບປີ້, ຄອມພິວເຕີ, ປີນເຕີ ແລະ ອື່ນໆ	-	2	

