



Tonga

**LAO KI HONO MALU'I 'O E 'OSOUNI
LEIA 2010**

Lao Fika 23 'o e 2010



LAO KI HONO MALU'I 'O E 'OSOUNI LEIA 2010

FOKOTU'UTU'U 'O E NGAahi KUPU

Kupu

KONGA I - TALATEU		5
1	Hingoa nounou.....	5
2	'UHINGA'i lea	5
3	Taumu'a mo e ngaue'aki 'a e fakakaukau tokanga.....	7
4	Komiti Fale'i Fakafonua ki he 'Osouni	8
KONGA II - NGAahi TAPUI FEKAU'AKI MO E NGAahi ME'A 'OKU PULE'I		8
5	Ngaahi tapui 'o e hu mai.....	8
6	Tapui 'o e hu mai 'o e ngaahi koloa pau.....	8
7	Faka'ataa fekau'aki mo e hu mai.....	9
8	Tapui 'o e hu atu	10
9	Tapui 'o e ngaohi	10
10	Tapui 'o e fakatau atu	10
11	Fakaata fekau'aki mo e fakatau atu	11
KONGA III – NGAahi NGOFUA		11
12	Tefito'i fakakaukau fakakatoa ke ngaue'aki fekau'aki mo e ngofua.....	11
13	Ngaahi ngofua kolonitini mo e kimu'a ha uta koloa (pre-shipment).....	11
14	Ngaahi Ngofua Fakafaito'o.....	12
15	Ngaahi ngofua ma'ae mo'ui lelei mo e malu 'a e tangata	12
16	Ngaahi Ngofua fakata'u (base year)	12
17	Ngaahi tu'utu'uni fakalukufua fekau'aki mo e ngaahi ngofua	13
18	Ngaue'anga kuo Fakangofua mo e Taha Hu Mai kuo Fakangofua	14

KONGA IV - FAKAHOKO NGAUE MO E NGAahi MAUMAU LAO 14

19	Mafai 'o e kau 'ofisa 'ataakai	14
20	Puke 'o e ngaahi me'a mo e ngaahi koloa.....	14
21	Uiaki 'o e ngaahi me'a mo e ngaahi koloa.....	15
22	Ngaahi maumau lao mo e ngaahi tautea.....	15
23	Tuku atu 'o e ngaahi me'a mo e ngaahi koloa kuo puke.....	17
24	Ngaahi Tu'utu'uni	17

TEPILE 18

NGAAHI ME'A 'OKU PULE'I	18
-------------------------	----



Tonga

LAO KI HONO MALU'I 'O E 'OSOUNI LEIA 2010

Lao Fika 23 'o e 2010

KO E LAO KE PULE'I HONO NGAUE'AKI 'A E NGA AHI ME'A 'OKU NE UESIA 'A E 'OSOUNI MO FAKAHOKO 'A E NGA AHI TU'UTU'UNI 'O E KONIVESIO KI HONO MALU'I 'O E 'OSOUNI LEIA MO E LAO FAKAVAHA'APULE'ANGA KI HE NGA AHI ME'A 'OKU NE UESIA 'A E 'OSOUNI LEIA MO E NGA AHI TAUMU'A FEKAU'AKI MO IA

'Oku ou loto ki ai,
SIAOSI TUPOU V,
'Aho 27 'o 'Akosi 2010.

'OKU TU'UTU'UNI 'e he Tu'i mo e Fale Alea 'o Tonga 'i he Fakataha Alea 'a e Pule'anga 'o pehe:

KONGA I - TALATEU

1 Hingoa nounou

- (1) 'E ui 'a e Lao ni ko e Lao ki hono Malu'i 'o e 'Osouni Leia 2010.
- (2) Kuo pau ke kamata ngaue'aki 'a e Lao ni 'i he 'aho 'e tu'utu'uni 'e he Kapineti 'a 'Ene 'Afio pea fanongonongo 'i he Kasete.

2 'UHINGA'I LEA

- (1) 'I he Lao ni, tukukehe 'o ka fiema'u ha 'uhinga kehe 'i hono tu'unga-
"me'afana-olosolo (aerosol spray)" 'oku 'uhinga ki ha me'a kuo fa'oaki 'o ma'opo'opo 'i ha fa'o'anga mo ha me'a kuo ngaohi ki hono tuku ange

hangatonu ki he 'ea ko ha koa pe fana iiki (fine spray) pe ko ha tafenga'anga 'o ha me'a huhu'a pe fefeka;

"lahi" 'i he'ene fekau'aki mo ha me'a 'oku pule'i -

- (a) 'oku 'uhinga ki ha me'a 'oku pule'i 'a ia kuo ma'u mai 'i ha fa'unga te'eki ngaohi, 'o tatau pe pe 'oku taautaha pe fakataha'i;
- (b) kau ai ha me'a 'oku pule'i 'a ia kuo ma'u mai 'i ha fa'unga te'eki ngaohi, 'o tatau ai pe pe 'oku taautaha pe fakataha'i 'a ia kuo ma'u, fufulu ('aki 'a e sivi pe fakamomoa) pe toe ma'u mai ('aki 'a e sivi, fakamomoa, fakatafe pe sivi fakakemikale); pea
- (c) 'ikai kau ai ha me'a 'oku pule'i 'a ia 'oku 'i ha koloa kuo ngaohi;

"carbon tetrachloride" 'oku 'uhinga ki he me'a kuo fakaha mahino 'i he Konga IV 'o e Tepile;

"CFC" 'oku 'uhinga ki he chlorofluorocarbons kuo fakaha mahino 'i he Konga I pe Konga III 'o e Tepile;

"me'a 'oku pule'i" 'oku 'uhinga ki ha me'a kuo fakaha mahino 'i he Tepile;

"Konivesio Vienna" 'oku 'uhinga ki he Konivesio ki hono Malu'i 'o e 'Osouni Leia na'e tali 'i Vienna 'i he 1985 pea kau ki ai ha ngaahi fakatonutonu;

"Talekita" 'oku 'uhinga ki he Talekita ki he 'Atakai mo e Feliuliuaki 'a e 'Ea;

"'ofisa 'ataakai" 'oku 'uhinga ki ha 'ofisa 'ataakai kuo fakanofa 'i he Lao ki hono Pule'i 'o e 'Atakai 2010;

"aonga kehe" 'oku 'uhinga ki ha 'aonga kehe 'oku 'ilo'i 'o fekau'aki mo e me'a 'i ha tu'utu'uni kuo ngaue'aki pea 'oku ngaue'aki 'i he Lao Fakavaha'angapule'anga Montreal;

"halon" 'oku 'uhinga ki ha me'a kuo fakaha mahino 'i he Konga II 'o e Tepile;

"HBFC" 'oku 'uhinga ki ha hydrobromofluorocarbons kuo fakaha mahino 'i he Konga VI 'o e Tepile;

"HCFC" 'oku 'uhinga ki ha hydrochlorofluorocarbons kuo fakaha mahino 'i he Konga VII 'o e Tepile;

"methyl bromide" 'oku 'uhinga ki he me'a kuo fakaha mahino 'i he Konga VIII 'o e Tepile;

"methyl chloroform" 'oku 'uhinga ki he me'a kuo fakaha mahino 'i he Konga V 'o e Tepile;

"Minisita" 'oku 'uhinga ki he Minisita ki he 'Atakai mo e Feliuliuaki 'a e 'Ea;

"Potungae" 'oku 'uhinga ki he Potungae 'o e 'Atakai mo e Feliuliuaki 'a e 'Ea;

“Lao Fakavaha’apule’anga Montreal” ‘oku ‘uhinga ki he Lao Fakavaha’apule’anga ki he Ngaahi Me’a ’oku ne Uesia ‘a e ‘Osouni Leia na’e tali ‘i Montreal ‘i he 1987 pea kau ai ha ngaahi fakatonutonu;

“fonua ‘ikai faipau” ‘oku ‘uhinga ki ha fonua ‘oku ‘ikai ke kau atu ki he Lao Fakavaha’apule’anga Montreal

“CFC kehe” ‘oku ‘uhinga ki ha CFC kuo aloseniti kakato (fully halogenated) pea kuo fakaha mahino ‘i he Konga III ‘o e Tepile; mo e

“huhu’a ‘oku lava fakavaia (solvent)” ‘oku ‘uhinga ki ha huhu’a (aqueous) pe koloa ‘okaniki kuo fa’u ke ne fufulu ha konga pe fakatahataha’anga ‘i ha’ane fakavaia ‘a e ngaahi ‘uli ‘oku lolotonga ‘i hono funga.

- (2) Tuku kehe ka fiema’u ha me’a kehe ‘i hono tu’u’anga, ko e ngaahi lea ‘oku ngaue’aki ‘i he Lao ni kuo pau ke nau ma’u ‘a e ‘uhinga tatau mo ia ‘oku ‘oatu kia kinautolu ‘e he Konivesio Vienna mo e Lao Fakavaha’apule’anga Montreal.

3 Taumu’a mo e ngaue’aki ‘a e fakakaukau tokanga

- (1) Ko e ngaahi taumu’a ‘o e Lao ni ke:
- (a) tokoni ke malu’i ‘a e mo’ui ‘a e tangata mo e ‘ataakai mei he ngaahi uesia kovi ‘e hoko pe ngalingali ke hoko mei he ngaahi ngaue ‘a e tangata ‘a ia te ne uesia pe’e ngalingali te ne uesia ‘a e ‘osouni leia;
 - (b) fakangata ‘a e ngaahi me’a ‘oku ne uesia ‘a e ‘osouni leia tuku kehe ‘a hono ngaahi ‘aonga makehe; mo
 - (c) fakahoko lelei ‘a e ngaahi fatongia ‘o e Fonua ni ‘i he Konivesio Vienna mo e Lao Fakavaha’apule’anga Montreal.
- (2) Ko kinautolu mo e kau fakafofonga kotoa pe ‘oku ‘i ai honau fatongia ‘i he Lao ni, pe ko honau fatongia mo e mafai ‘e ala fekau’aki mo ha ngaue pe me’a kau ki he ngaue’aki, ngaohi, fakatau atu, fetuku, tauhi pe fe’ave’aki ‘o e me’a ‘oku ne uesia ‘a e ‘osouni ‘i he Fonua ni, kuo pau ke nau ngaue’aki ‘a e fakakaukau tokanga ‘i hono fakahoko ‘o e ngaahi fatongia mo e ngaahi ngaue, pe fakahoko honau ngaahi mafai.
- (3) Ki he ngaahi taumu’a ‘o e kupu ni, ko e fakakaukau tokanga ‘e ngaue’aki ‘o kapau, ‘i he hoko ha uesia ki he ‘ataakai pe ha fakatu’utamaki ki he mo’ui ‘a e tangata ‘i he Fonua ni, ‘i ha ta’ema’u ha fakamo’oni pau fakasaienisi fekau’aki mo e lahi ‘o e ngaahi uesia kovi ‘oku ‘ikai ke ngaue’aki ‘eni ke ta’ofi pe fakafaingata’a’ia’i ha tu’utu’uni kuo fai ke fakasi’isi’i ‘a e ngaahi uesia ‘e ala hoko pe ngaahi fakatu’utamaki ‘o e hu mai, ngaue’aki, tauhi, fetuku pe fe’ave’aki ‘o e ngaahi me’a ‘oku ne uesia ‘a e ‘osouni ‘i loto ‘i he Fonua ni.

4 Komiti Fale'i Fakafonua ki he 'Osouni

- (1) Kuo pau ke fokotu'u 'e he Minisita ha Komiti Fale'i Fakafonua ki he 'Osouni ke fakahoko 'a e ngaahi fatongia 'i he Lao ni.
- (2) Kuo pau ke kau ki he Komiti Fale'i Fakafonua ki he 'Osouni 'a e -
 - (a) Talekita 'a ia kuo pau 'e sea;
 - (b) fakafofonga 'o e Potungaue Mo'ui;
 - (c) fakafofonga 'o e Potungaue Pa'anga Hu Mai;
 - (d) fakafofonga 'o e Potungaue Ngaue, Fefakatau'aki mo e Ngaahi Ngaue'anga;
 - (e) fakafofonga 'o e Potungaue Ngoue mo e Vaotata, Me'akai mo e Toutai;
 - (f) fakafofonga 'o e Potungaue Fefononga'aki;
 - (g) fakafofonga 'o e Ngaahi Ngaue'anga kuo Fakangofua;
 - (h) fakafofonga 'o e Ni'ihii Hu Mai kuo Fakangofua;
 - (i) fakafofonga 'o e Potungaue Ako;
 - (j) fakafofonga 'o e Komiti Fakafonua ki he Ma'u'anga Ivi; mo
 - (k) ha toe taha kehe pe kautaha kehe 'oku nau ngaue'aki pe fakafofonga'i 'a kinautolu 'oku nau ngaue'aki 'a e ngaahi me'a 'oku pule'i.

KONGA II - NGAHI TAPUI FEKAU'AKI MO E NGAHI ME'A 'OKU PULE'I

5 Ngaahi tapui 'o e hu mai

- (1) Fakatatau ki he kupu 7, 'oku tapui hono hu mai 'o ha fa'ahinga CFC kehe kuo fakaha mahino 'i he Konga III 'o e Tepile pe ko ha HBFC.
- (2) Fakatatau ki he kupu 7, 'oku tapui hono hu lahi mai 'o e ngaahi me'a ko 'eni -
 - (a) CFC, halons, carbon tetrachloride mo e methyl chloroform 'o tatau ai pe pe 'oku taautaha pe fakataha'i;
 - (b) methyl bromide 'o tatau ai pe pe 'oku taautaha pe fakataha'i; mo e
 - (c) ngaahi HCFC, 'o tatau ai pe pe 'oku taautaha pe fakataha'i.

6 Tapui 'o e hu mai 'o e ngaahi koloa pau

- (1) Fakatatau ki he kupu 7, 'oku tapui hono hu mai 'a e ngaahi koloa ko'eni, 'o tatau ai pe pe 'oku fo'ou pe 'osi ngaue'aki -
 - (a) me'afana-olosolo (aerosol spray) 'oku 'i ai ha me'a pule'i;
 - (b) misini fo momoa (dry cleaning) 'oku 'i ai pe 'oku fa'u ke ngaue'aki ha me'a 'oku pule'i ko ha huhu'a 'oku lava fakavaia;

- (c) me'a tamate afi 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i;
 - (d) ngaahi misini fakamanifi 'ea (dehumidifier), ngaahi 'aisi, ngaahi 'aisi fakapoloka, ngaahi misini fakamokomoko 'ea, ngaahi puha falekoloa faka'ali'ali, ngaahi pamu mafana mo e ngaahi fakamokomoko'anga vai 'oku 'i ai ha CFC; mo e
 - (e) ngaahi 'iuniti fakamokomoko 'ea pe 'aisi 'o tatau ai pe pe 'oku fa'u ki ha me'alele pe ko ha ngaahi kongokonga fakamisini kuo fakataumu'a ke ngaue'aki 'i loto pe 'i ha me'alele 'oku 'i ai ha CFC 'i he taimi 'oku hu mai ki he Fonua ni.
- (2) 'Oku tapui hono hu mai mei ha fonua 'ikai faipau 'o ha taha 'o e ngaahi koloa ko 'eni 'a ia 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i (tukukehe ha fa'ahinga HCFC pe methyl bromide) -
- (a) ngaahi 'aisi mo e ngaahi 'aisi fakapoloka;
 - (b) ngaahi misini fakamanifi 'ea mo e 'aisi fakatauhi'api pe fakakomesiale, misini fakamokomoko 'ea mo e ngaahi naunau pamu mafana;
 - (c) ngaahi 'iuniti fakamokomoko 'ea mo e ngaahi 'iuniti pamu mafana;
 - (d) ngaahi 'iuniti fakamokomoko 'ea motoka mo e loli ('o tatau ai pe pe ko e konga 'o e me'alele pe 'ikai);
 - (e) ngaahi misini 'aisi mo e ngaahi naunau fakamokomoko vai;
 - (f) ngaahi koloa 'olosolo (aerosol) (tuku kehe 'a e ngaahi 'olosolo fakafaito'o);
 - (g) ngaahi me'a tamateafi 'oku malava ke 'ave holo;
 - (h) ngaahi kofukofu laupapa, ngaahi penolo mo e ngaahi takafi paipa; mo e
 - (i) pre-polymers (ko ha fakataha'i 'o ha isocyanate mo ha polyoll 'oku ngaue 'a ia kuo tanaki ki ai ha chlorofluorocarbons ke fa'u ai ha ngaahi foomu pelesitiki).

7 Faka'ataa fekau'aki mo e hu mai

- (1) 'E ngofua ke 'oatu 'a e ngaahi faka'ataa ko 'eni fekau'aki mo e ngaahi hu mai 'oku lave ki ai 'a e kupu 5(1), 'o fakatatau mo ha ngofua kuo 'oatu 'i he Konga III-
- (a) ngofua kolonitini mo kimu'a ha uta koloa (pre-shipment) fekau'aki mo e methyl bromide;
 - (b) ngofua fakafaito'o fekau'aki mo e ngaahi koloa fakafaito'o 'oku ngaue'aki ha me'a 'oku pule'i;
 - (c) ngofua ki he mo'ui 'a e tangata pe malu; pe
 - (d) ngofua fakata'u (base-year).
- (2) Kuo pau 'e 'ikai ha me'a 'i he kupu 6 te ne fakahoko 'oku 'ikai fakalao ki ha taha ke ne hu mai ha me'a 'oku pule'i, pe ha ngaahi koloa 'oku 'i ai ha me'a

pule'i, 'a ia 'oku ngaue'aki pe ki hono kofukofu, pe kongā 'o e kofukofu, 'o ha ngaahi koloa hu mai kehe.

- (3) Kuo pau 'e 'ikai ha me'a 'i he Konga ni te ne ta'ofi hano 'oatu ha faka'ataa fekau'aki mo ha hu mai pe hu atu 'o ha ngaahi me'a pe ngaahi koloa 'i he taumu'a pe ke hiki ki ha vaka pe vakapuna kehe ke 'ave ki ha feitu'u 'oku 'i tu'a 'i he ngaahi fakangatangata 'o e mafai fakafeitu'u 'o e Fonua ni.

8 Tapui 'o e hu atu

- (1) 'Oku tapui hono hu atu mei he Fonua ni ha fa'ahinga CFC, ngaahi halon, carbon tetrachloride, methyl chloroform, HCFC pe HBFC lahi ki ha fonua 'ikai faipau.
- (2) Kuo pau ki ha taha 'oku ne hu atu ha fa'ahinga CFC, ngaahi halon, carbon tetrachloride, methyl chloroform, HCFC pe HBFC lahi ki ha fonua faipau ke ne fakaha ki he Minisita 'i ha tohi 'i loto 'i he 'aho 'e 14 kimu'a hono hu atu pea mo 'oatu 'a e ngaahi fakaikiiki 'o e -
- (a) me'a kuo hu atu;
- (b) 'aho mo e lahi 'o e me'a 'oku hu atu; mo e
- (c) feitu'u 'oku fakataumu'a ki ai.

9 Tapui 'o e ngaahi

'Oku tapui hono ngaahi 'i loto'i he Fonua ni 'a e ngaahi me'a pe ngaahi koloa ko 'eni -

- (a) ngaahi me'a pule'i;
- (b) me'afana-'olosolo (aerosol spray) 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i, ka 'oku 'ikai ko e methyl bromide;
- (c) misini fo momoa (dry cleaning machine) 'oku 'i ai pe 'oku fa'u ke ngaue'aki ha me'a 'oku pule'i ko ha huhu'a 'oku lava fakavaia;
- (d) ngaahi misini fakamanifi 'ea, ngaahi 'aisi ,ngaahi 'aisi fakapoloka, ngaahi misini fakamokomoko 'ea, ngaahi puha falekoloa faka'ali'ali, ngaahi pamu mafana mo e ngaahi fakamokomoko'anga vai 'oku 'i ai ha fa'ahinga CFC pe ngaahi halon; mo e
- (e) ngaahi me'a tamate afi 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i.

10 Tapui 'o e fakatau atu

- (1) Fakatau ki he kupu 11, 'oku tapui hono fakatau atu 'i he Fonua ni 'a e ngaahi koloa ko 'eni 'i he mahina 'e ono hili 'a e 'aho kamata ngaue'aki 'o e Lao ni, -
- (a) ha me'a 'oku pule'i, 'ikai kau ki ai 'a e ngaahi HCFC;

- (b) ha ngaahi koloa kuo fakaha 'i he kupu 9(b) ki he (d); mo
 - (c) ha me'a tamate afi 'oku 'i ai ha fa'ahinga CFC, ngaahi halon, carbon tetrachloride, methyl chloroform, ngaahi HCFC pe ngaahi HBFC.
- (2) Mei he 'aho 'e kamata ngaue'aki ai 'a e Lao ni, kuopau ke 'ikai ha taha te ne fakatau atu ha me'a 'oku pule'i lahi ki ha taha pe kautaha 'oku 'ikai ko ha Ngaue'anga kuo Fakangofua, pe ha Taha Hu Mai kuo Fakangofua.

11 Fakaata fekau'aki mo e fakatau atu

Kuo pau 'e 'ikai ha me'a 'i he kupu 10 te ne fakahoko 'oku ta'e fakalao ki ha taha ke ne fakatau atu –

- (a) ha ngaahi koloa kuo 'osi ngaue'aki; pe
- (b) ha ngaahi koloa fekau'aki mo hono ngaue'aki 'o e fakaata kuo foaki 'i he Konga III 'o e Lao ni.

KONGA III – NGAahi NGOFUA

12 Tefito'i fakakaukau fakakatoa ke ngaue'aki fekau'aki mo e ngofua

Kuo pau ke fakatokanga'i 'e he Minisita 'a e ngaahi me'a ko 'eni, 'i hano fakakaukau'i hono 'oatu ha ngofua 'i he Konga ni -

- (a) ko e ngaahi fatongia 'o e Fonua 'i he Konivesio Vienna mo e Lao Fakavaha'apule'anga Montreal;
- (b) ko e fiema'u ke fakasi'isi'i 'a e ngaahi me'a 'oku ne uesia 'a e 'osouni , tuku kehe 'a hono ngaahi 'aonga kehe;
- (c) 'o kapau 'oku 'i ai ha ngaahi koloa fetongi ke ngaue'aki ka e 'ikai ko ha me'a 'oku ne uesia 'a e 'osouni;
- (d) fa'ahinga fiema'u 'e malava ke hilifaki fekau'aki mo e ngaue'aki 'o ha me'a 'oku ne uesia 'a e 'osouni ke fakasi'isi'i 'a 'ene uesia ki he 'osouni leia; mo
- (e) ha fale'i 'i ha tohi kuo 'oatu 'i he kupu 17(2) 'o e Lao ni.

13 Ngaahi ngofua kolonitini mo e kimu'a ha uta koloa (pre-shipment)

- (1) Ki he ngaahi taumu'a 'o e kupu ni –
 - (a) “**ngaahi kole kolonitini**” 'oku 'uhinga ki ha faito'o ke ta'ofi hono fakatupu, kamata'i pe fakamafola 'o e ngaahi manu maumau kolonitini (kau ai 'a e ngaahi mahaki), pe ke fakapapau'i 'a hono pule'i faka'ofisiale; mo e

- (b) “**ngaahi kole kimu'a ha uta koloa (pre-shipment)**” ‘oku ‘uhinga ki ha faito'o kuo ngaue'aki fakahangatonu kimu'a mo fekau'aki mo e hu atu, ke ma'u 'a e ngaahi fiema'u ma'ae 'akau (phytosanitary) pe ma'a 'a e fonua 'oku ne hu mai, pe ko e ngaahi fiema'u ma'ae 'akau (phytosanitary) pe ko e fiema'u ke ma'a 'a e fonua 'oku ne hu atu.
- (2) 'E ngofua ki he Minisita ke ne 'oatu ha ngofua 'i he kupu ni fekau'aki mo e hu mai 'o e methyl bromide 'o kapau 'oku ne fiemalie, hili 'a e fetu'utaki mo e Minisita ki he Ngoue mo e Vaotata, Me'akai mo e Toutai, 'e ngaue'aki ia ki he ngaahi kole kolonitini pe kimu'a ha uta koloa (pre-shipment) totonu.

14 Ngaahi Ngofua Fakafaito'o

'E ngofua ki he Minisita ke ne 'oatu ha ngofua 'i he kupu ni fekau'aki mo e hu mai 'o ha koloa 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i, 'o kapau 'oku ne fiemalie, hili 'a e fetu'utaki mo e Minisita Mo'ui, 'oku 'i ai ha kole fakafaito'o fekau'aki mo e malu'i 'a e mo'ui pe mo'ui lelei.

15 Ngaahi ngofua ma'ae mo'ui lelei mo e malu 'a e tangata

'E ngofua ki he Minisita ke ne 'oatu ha ngofua 'i he kupu ni ki ha koloa 'oku 'i ai ha CFC, halon, methyl chloroform, pe carbon tetrachloride 'o kapau 'oku ne fiemalie, hili 'a e fetu'utaki mo e Komiti Fale'i Fakafonua ki he 'Osouni, ko e koloa 'oku fiema'u ki he mo'ui pe malu 'a e tangata.

16 Ngaahi Ngofua fakata'u (base year)

- (1) 'E ngofua ki ha ngofua kuo 'oatu 'i he kupu ni-
- (a) ke 'oatu pe ki hono hu mai 'i ha ta'u fakatohi mahina kuo fakaha mahino;
- (b) ke 'oatu pe ki ha taha pe kautaha 'a ia kuo lesisita 'i he Potungaue ko ha Ngaue'anga kuo Fakangofua pe Taha Hu Mai kuo Fakangofua pea 'i he tu'unga ko e me'a ko ia 'e fakatau atu pe ki ha Ngaue'anga kuo Fakangofua;
- (c) 'i ha fekau'aki 'a e ngofua mo e CFC, ngaahi halon, carbon tetrachloride pe methyl chloroform, ke 'oatu pe ki ha taha 'oku ne, ngaue'aki 'i he Fonua ni, 'a e me'a 'oku pule'i totonu 'i loto 'i hono fa'ahi ta'u fakangatangata;
- (d) 'i ha fekau'aki 'a e ngofua mo ha fa'ahinga HCFC pe methyl bromide, ke 'oatu pe ki ha taha 'a ia ko 'ene ngaahi ngaue 'e 'ikai maumau ai 'a e Lao Fakavaha'apule'anga Montreal pe ko ha kupu 'o e Lao ni; pe
- (e) tu'utu'uni ki hono fakasi'isi'i 'o e ngaue'aki 'o e me'a 'oku pule'i fekau'aki 'o fakatatau ki he taimi tepile 'oku ngaue'aki ki he me'a 'oku pule'i ko ia 'i he Lao Fakavaha'apule'anga Montreal, 'o fakakaukau'i

'a e ngaue'aki 'o e 'Atikolo 5 'oku felave'i mo e ngaahi fonua langa fakalalakaka.

- (2) Fakatatau ki he kupu-si'i (1), 'e ngofua ki he Minisita ke ne 'oatu ha ngofua 'i he Lao ni 'o fakangofua hono hu mai mo hono ngaue'aki 'o ha me'a 'oku pule'i, 'o kapau 'oku ne fiemalie hili 'a e fetu'utaki mo e Talekita, ko e Fonua 'e 'ikai te ne maumau'i ai hono ngaahi fatongia 'i he Konivesio Vienna pe ko e Lao Fakavaha'apule'anga Montreal.

17 Ngaahi tu'utu'uni fakalukufua fekau'aki mo e ngaahi ngofua

- (1) Kuo pau ko e kole kotoa ki ha ngofua 'i he Lao ni ke –
- fakahoko ki he Minisita 'i ha foomu 'e tu'utu'uni 'i he ngaahi tu'utu'uni;
 - 'oatu ha fakamatala 'e fiema'u 'e he Minisita; pea
 - 'oatu fakataha mo e ngaahi totongi kuo tu'utu'uni 'e he ngaahi tu'utu'uni.

Ka kuo pau 'e 'ikai ha totongi 'e hilifaki ki ha kole kuo 'omai 'e ha potungae 'a e Pule'anga.

- (2) 'E ngofua ki he Minisita, 'i hono ma'u mai 'o ha tohi kole ki ha ngofua 'i he Lao ni, ke fiema'u –
- ha sivi ke fakahoko 'e ha 'ofisa 'ataakai 'o e ngaahi feitu'u tefito 'a ia 'oku fokotu'u atu ke fakahoko ai 'a e ngaue 'o e taumu'a 'o e tohi kole; pea
 - 'omai 'a e fale'i tohi 'a e 'ofisa 'ataakai 'o fekau'aki mo e sivi.
- (3) Kuo pau 'e 'ikai ala 'ave ki ha taha kehe ha ngofua kuo foaki 'i he Lao ni.
- (4) Kuo pau ke fakahu 'e he taha ma'u ngofua ha lipooti ki he Minisita kimu'a 'i he 'aho 30 'o Sanuali 'o e ta'u kotoa 'o fakamahino 'a e lahi 'o ha me'a 'oku pule'i kuo hu mai pe ngaue'aki 'i he ta'u kuo hili, 'a e ngaahi ngaue kuo faka'aonga'i ki ai 'a e me'a 'oku pule'i, mo ha toe me'a kehe 'e fiema'u 'e he Minisita ke fakakau 'i he lipooti.
- (5) Kuo pau ki ha ngofua pe ke fakatatau ki he ngaahi tu'unga 'e ala hilifaki 'e he Minisita, 'o kau ki ai ha tu'unga 'oku tu'utu'uni ke faipau ki ha fakangofua, ngofua, laiseni pe fakamafai 'oku 'ataa 'i ha fonua kehe fekau'aki mo ha me'a 'oku pule'i, pe ko e founa 'e ala ngaue'aki ki ai ha me'a 'oku pule'i.
- (6) 'E ngofua ki he Minisita ke ne fakata'e'aonga'i ha ngofua 'o kapau 'oku ne fiemalie ko e taha ma'u ngofua –
- kuo 'osi fakahalaia'i ki ha hia 'i he Lao ni pe ha hia kehe fekau'aki mo e ngaahi me'a 'oku ne uesia 'a e 'osouni; pe
 - kuo ne 'oatu ha fakamatala loi pe takihala fekau'aki mo ha kole ki ha ngofua.

- (7) Fakatatau ki he kupu 16(1), kuo pau ki ha ngofua kuo 'oatu 'i he Lao ni ke 'aonga 'i he ta'u fakatohi mahina'e taha pea 'e ala fakafo'ou ki ha ngaahi vaha'a taimi 'o 'ikai laka hake 'i he mahina 'e 12.

18 Ngaue'anga kuo Fakangofua mo e Taha Hu Mai kuo Fakangofua

- (1) Kuo pau ki ha taha 'oku ne faka'amu ke hu mai pe fakatau ha me'a 'oku pule'i ke ne kole ki he Minisita ke lesisita ia ko ha Ngaue'anga kuo Fakangofua pe Taha Hu Mai kuo Fakangofua.
- (2) 'E ngofua ki he Minisita ke ne fakangofua ha taha pe kautaha ke ne hoko ko e Ngaue'anga kuo Fakangofua pe Taha Hu Mai kuo Fakangofua 'o kapau 'oku ne fiemalie hili ha fetu'utaki mo e Komiti Fale'i Fakafonua ki he 'Osouni, ko e taha pe kautaha ko ia 'oku -
- (a) te'eki fakahalaia'i ki ha hia 'i he Lao ni pe ha hia kehe fekau'aki mo e ngaahi me'a 'oku ne uesia 'a e 'osouni;
- (b) te'eki ke ne 'oatu ha fakamatala loi pe takihala fekau'aki mo e kole ke lesisita; pe
- (c) ma'u 'a e ngaahi taukei mo e naunau totonu ke fakasi'isi'i 'a e tukuange 'o e ngaahi me'a 'oku pule'i.
- (3) 'E ngofua ki he Minisita ke ne lesisita ha taha pe kautaha ko ha Ngaue'anga kuo Fakangofua pe Taha Hu Mai kuo Fakangofua ki ha vaha'a taimi 'o a'u ki he ta'u 'e tolu, ka kuo pau ko e taha pe kautaha ko ia ke 'oua te ne fakahoko ha hia 'i he Lao ni.
- (4) Kuo pau ki he Minisita ke ne tauhi ha lesisita 'o e ngaahi Ngaue'anga kuo Fakangofua mo e Kau Hu Mai kuo Fakangofua, pea faka'ataa 'i he ngaahi feitu'u 'a e Potungaue pe 'i ha toe founa kehe 'oku ne fakakaukau 'oku fe'unga.

KONGA IV - FAKAHOKO NGAUE MO E NGAARI MAUMAU LAO

19 Mafai 'o e kau 'ofisa 'ataakai

Ki he taumu'a ki hono fakahoko 'o e Lao ni, kuo pau ke ma'u 'e he kau 'ofisa 'ataakai 'a e ngaahi mafai kuo fakaha mahino 'i he Lao ki hono Pule'i 'o e 'Atakai 2010

20 Puke 'o e ngaahi me'a mo e ngaahi koloa

- (1) 'E ngofua ki ha 'ofisa 'ataakai, lolotonga hono fakahoko 'o ha mafai 'i he Lao ni, ke ne puke ha -

- (a) me'a 'oku pule'i;
- (b) koloa 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i; pe
- (c) naunau 'oku lolotonga ngaue'aki pe ngaue'aki 'o fekau'aki mo ha me'a 'oku pule'i,

'a ia 'oku ne mahalo'i 'i he makatu'unga fakapotopoto ko e tefito ia 'o ha maumau'i 'o ha tapui 'i he Lao ni.

- (2) Ko ha me'a 'oku pule'i, ngaahi koloa pe naunau kuo puke 'i he Lao ni –
 - (a) kuo pau ke tuku 'i ha feitu'u, pea 'i ha founa, 'o fakatatau ki ha fakahinohino kuo 'oatu 'e he Talekita na'e fakahoko 'i ha fetu'utaki mo e Komisiona Pule 'o e Pa'anga Hu Mai; pea
 - (b) 'e ngofua ke tauhi 'o a'u ki ha taimi 'oku pehe 'e he Talekita, 'i ha fetu'utaki mo e Komisiona Pule 'o e Pa'anga Hu Mai, kuo fakafiemalie'i ia 'e he taha 'o'ona, pe koe taha 'a ia na'e puke mei ai, 'oku 'ikai pe na'e 'ikai felave'i mo ha maumau'i 'o ha tapui 'i he Lao ni.

21 Uiaiki 'o e ngaahi me'a mo e ngaahi koloa

'E ngofua ki he Minisita, hili ha femahino'aki mo e Komiti Fale'i Fakafonua ki he 'Osouni, ke ne 'oatu ha fanongonongo ki he kakai 'a e fiema'u, 'i he fakamole 'a e taha 'a'ana, ko ha me'a 'oku pule'i, ngaahi koloa 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i pe fa'ahinga naunau 'oku pe kuo ngaue'aki fekau'aki mo ha me'a 'oku pule'i ke–

- (a) tauhi pe fetuku 'o fakatatau mo ha fakahinohino 'oku ne 'oatu;
- (b) 'ave 'i ha taimi kuo vahe'i ki ha feitu'u kuo vahe'i ke tauhi ai pe faka'auha; pe
- (c) tuku atu pe faka'auha 'i ha founa kehe 'o fakatatau ki ha fakahinohino 'oku ne 'oatu.

22 Ngaahi maumau lao mo e ngaahi tautea

- (1) Ko ha taha 'oku ne -
 - (a) fakahoko ha ngaue 'o maumau'i ha tapui 'i he Lao ni;
 - (b) poupou'i pe tokoni'i ha taha 'o maumau'i ha tapui 'i he Lao ni; pe
 - (c) loto taha mo ha taha ke ne fakahoko ha ngaue 'o maumau'i ha tapui 'i he Lao ni,

'oku ne fakahoko 'a e hia, pea kuo pau ke ne ala mo'ua 'i hano fakahalaia'i ki ha mo'ua pa'anga 'o'ikai lahi hake 'i he \$100,000, pe ki he ngaue popula 'i ha vaha'a taimi 'o 'ikai laka hake 'i he ta'u 'e 10, pe fakatou'osi.

- (2) Ko ha taha 'e 'ikai faipau ki ha-
 - (a) tu'unga 'o ha ngofua kuo 'oatu 'i he Konga III; pe

- (b) fanongonongo kuo 'oatu 'e he Minisita 'i he kupu 21,
 'oku ne fakahoko 'a e hia pea kuo pau ke ne ala mo'ua 'i hano fakahalaia'i ki ha mou'a pa'anga 'o 'ikai lahi hake 'i he \$100,000, pe ki he ngaue popula 'i ha vaha'a taimi 'o 'ikai laka hake 'i he ta'u 'e 10, pe fakatou'osi.
- (3) Ko ha taha 'oku ne,'i hano fakahoko 'o ha fokotu'u, ngaue'aki, ngaue ki hono veteki pe toe ngaue kehe ki ha naunau 'oku ngaue'aki fekau'aki mo ha me'a 'oku pule'i, 'i ha'ane loto ki ai pe 'i ha'ane ta'etokanga, fakangofua ha me'a 'oku pule'i ke tuku atu ki he 'ea, 'oku ne fakahoko 'a e hia pea kuo pau ke ne ala mo'ua 'i hano fakahalaia'i ki he mo'ua pa'anga 'o 'ikai laka hake 'i he \$100,000, pe ki he ngaue popula 'i ha vaha'a taimi 'o 'ikai laka hake 'i he ta'u 'e 10, pe fakatou'osi.
- (4) Ko ha taha pe 'oku ne-
- (a) fakafaingata'a'ia'i pe fakafe'atungia'i ha 'ofisa 'ataakai 'i hono fakahoko hono ngaahi fatongia 'i he Lao ni, pe 'i hono ngaue'aki hono mafai 'i he Lao ni;
- (b) fakaloto'i pe faka'ai'ai ha taha kehe ke ne fakafaingata'a'ia'i pe fakafe'atungia'i ha 'ofisa 'ataakai 'oku ne ngaue 'o fakatatau ki he Lao ni;
- (c) fakafotunga loi 'i he lea pe to'onga ko e 'ofisa 'ataakai ia pe 'oku ne fakafotunga kehe ko ha 'ofisa 'ataakai;
- (d) 'ikai ke faipau ki ha fiema'u kuo 'oatu 'e ha 'ofisa 'ataakai; pe
- (e) 'oatu atu ha ngaahi fakamatala loi pe takihala ki ha 'ofisa 'ataakai,
 'oku ne fakahoko 'a e hia pea kuo pau ke ne ala mo'ua 'i hano fakahalaia'i ki he mo'ua pa'anga 'o 'ikai to e lahi hake 'i he \$10,000, pe ki he ngaue popula 'i he vaha'a taimi 'o 'ikai laka hake 'i he ta'u 'e 3, pe fakatou'osi.
- (5) 'I he tanaki atu ki ha toe tautea kehe kuo hilifaki 'i he kupu ni, 'e ngofua ki ha fakamaau'anga ke tu'utu'uni ki ha taha kuo fakahalaia'i ki ha hia ke-
- (a) fakahoko ha ngaue ke fakafoki 'a e tu'unga 'o e 'ataakai 'i he lahi taha 'e ala lava 'o kau ai hono toe hu atu pe faka'auha 'i ha feitu'u kuo fakangofua 'e he Minisita 'o ha me'a 'oku pule'i pe ha koloa 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i;
- (b) totongi ki he Pule'anga ha mahu'inga 'oku ne fakafofonga'i 'a e totongi hono toe hu atu pe faka'auha 'i he feitu'u kuo fakangofua 'e he Minisita 'o ha me'a 'oku pule'i pe ha koloa 'oku 'i ai ha me'a 'oku pule'i; pe
- (c) totongi ha totongi huhu'i ki he Pule'anga, pe ki ha toe taha kehe kuo uesia 'e he hia, 'i he fekau'aki mo e maumau kuo fakatupu ki he 'ataakai.
- (6) 'I ha halaiha ha kautaha, Ngaue'anga kuo Fakangofua pe Taha Hu Mai kuo Fakangofua ki ha hia 'i he Lao ni pe ko e ngaahi tu'utu'uni kuo fa'u 'i he Lao ni, ko ha 'ofisa, talekita pe fakafofonga'o e kautaha na'a ne fakangofua, loto ki he pe kau 'i he, pe 'i he'ene ta'etokanga pe 'ikai fakahoko ha ngaue, na'e

tokoni ki hono fakahoko 'o e hia, ko e taha ia 'o e pea 'e ala ke fakahalaia'i ki he hia, pea 'e ala mo'ua ki he tautea ko ia 'oku tuku atu ki he hia.

23 Tuku atu 'o e ngaahi me'a mo e ngaahi koloa kuo puke

'I hano fakahalaia'i 'o ha taha ki ha hia 'i he Lao ni, 'e ngofua ki he fakamaau'anga ke tu'utu'uni ko ha me'a 'oku pule'i, ngaahi koloa pe naunau 'oku fekau'aki mo e hia na'e fakahoko, kuo pau ke tuku atu ki he Kalauni, ke faka'auha 'i ha founa 'e tu'utu'uni 'e he Talekita, 'i ha femahino'aki mo e Komisiona 'o e Pa'anga Hu Mai pea 'e 'i he fakamole 'a e tokotaha kuo fakahala'ia'i.

24 Ngaahi Tu'utu'uni

'E ngofua ki he Minisita, 'i he loto ki ai 'a e Kapineta, ke ne fa'u ha Ngaahi Tu'utu'uni ki he ngaahi taumu'a ko hono fakahoko 'a e ngaahi kupu 'o e Lao ni.

Na'e tali 'e he Fale Alea 'i he 'aho 9 ni 'o 'Akosi 2010.

TEPILE

NGAAHI ME'A 'OKU PULE'I

KONGA I CFCs (CHLOROFLUOROCARBONS)

<i>Fomula(Formula) 'o e Kemikale</i>	<i>Hingoa 'o e Kemikale</i>	<i>Me'a (Substance)</i>	<i>Malohinga 'e malava ke ne uesia 'a e 'Osouni *</i>
CFCl ₃	Trichlorofluoromethane	CFC-11	1.0
CF ₂ Cl ₂	Dichlorofluoromethane	CFC-12	1.0
C ₂ F ₃ Cl ₃	Trichlorotrifluoroethane	CFC-113	0.8
C ₂ F ₄ Cl ₂	Dichlorotetrafluoroethane	CFC-114	1.0
C ₂ F ₅ Cl	Chloropentafluoroethane	CFC-115	0.6

KONGA II HALONS

<i>Fomula(Formula) 'o e Kemikale</i>	<i>Hingoa 'o e Kemikale</i>	<i>Me'a (Substance)</i>	<i>Malohinga 'e malava ke ne uesia 'a e 'Osouni *</i>
CF ₂ BrCl	Bromochlorodifluoromethane	Halon 1211	3.0
CF ₃ Br	Bromotrifluoromethane	Halon 1301	10.0
C ₂ F ₄ Br ₂	Dibromotetrafluoroethane	Halon 2402	6.0

KONGA III OTHER CFCS (CHLOROFLUOROCARBONS)

<i>Fomula(Formula) 'o e Kemikale</i>	<i>Hingoa 'o e Kemikale</i>	<i>Me'a (Substance)</i>	<i>Malohinga 'e malava ke ne uesia 'a e 'Osouni *</i>
CF ₃ Cl	Chlorotrifluoromethane	CFC-13	1.0
C ₂ FCl ₅	Pentachlorofluoroethane	CFC-111	1.0
C ₂ F ₂ Cl ₄	Tetrachlorodifluoroethane	CFC-112	1.0
C ₃ FCl ₇	Heptachlorofluoropropane	CFC-211	1.0
C ₃ F ₂ Cl ₆	Hexachlorodifluoropropane	CFC-212	1.0
C ₃ F ₃ Cl ₅	Pentachlorotrifluoropropane	CFC-213	1.0
C ₃ F ₄ Cl ₄	Tetrachlorotetrafluoropropane	CFC-214	1.0
C ₃ F ₅ Cl ₃	Trichloropentafluoropropane	CFC-215	1.0
C ₃ F ₆ Cl ₂	Dichlorohexafluoropropane	CFC-216	1.0
C ₃ F ₇ Cl	Chloroheptafluoropropane	CFC-217	1.0

KONGA IV CARBON TETRACHLORIDE

<i>Fomula(Formula) 'o e Kemikale</i>	<i>Hingoa 'o e Kemikale</i>	<i>Me'a (Substance)</i>	<i>Malohinga ke ne malava 'o uesia 'a e 'Osouni*</i>
CCl ₄	Tetrachloromethane	Carbon tetrachloride	1.1

KONGA V METHYL CHLOROFORM

<i>Fomula(Formula) 'o e Kemikale</i>	<i>Hingoa 'o e Kemikale</i>	<i>Me'a (Substance)</i>	<i>Malohinga ke ne malava 'o uesia 'a e 'Osouni*</i>
C ₂ H ₃ Cl ₃	1,1,1-Trichloroethane (methylchloroform)	1,1,1-trichloroethane	0.1

Ko e fomula (formula) ko 'eni 'oku 'ikai ke lave ki he 1, 1, 2-trichloroethane.

KONGA VI HBFCs (HYDROBROMOFLUOROCARBONS)

<i>Fomula(Formula) 'o e Kemikale</i>	<i>Hingoa 'o e Kemikale</i>	<i>Me'a (Substance)</i>	<i>Lahi 'o e isomers</i>	<i>Malohinga ke ne malava 'o uesia 'a e 'Osouni*</i>
CHBr ₂	Dibromofluoromethane	-	1	1.00
CHF ₂ Br	Bromodifluoromethane	(HBFC-22B1)	1	0.74
CH ₂ FBr	Bromofluoromethane	-	1	0.73
C ₂ HFBr ₄	Tetrabromofluoroethane	-	2	0.3-0.8
C ₂ HF ₂ Br ₃	Tribromofluoroethane	-	3	0.5-1.8
C ₂ HF ₃ Br ₂	Dibromotrifluoroethane	-	3	0.4-1.6
C ₂ HF ₄ Br	Bromotetrafluoroethane	-	2	0.7-1.2
C ₂ H ₂ FBr ₃	Tribromofluoroethane	-	3	0.1-1.1
C ₂ H ₂ F ₂ Br ₂	Dibromodifluoroethane	-	4	0.2-1.5
C ₂ H ₂ F ₃ Br	Bromotrifluoroethane	-	3	0.7-1.6
C ₂ H ₃ FBr ₂	Dibromofluoroethane	-	3	0.1-1.7
C ₂ H ₃ F ₂ Br	Bromodifluoroethane	-	3	0.2-1.1
C ₂ H ₄ FBr	Bromofluoroethane	-	2	0.07-0.1
C ₃ HFBr ₆	Hexabromofluoropropane	-	5	0.3-1.5
C ₃ HF ₂ Br ₅	Pentabromodifluoropropane	-	9	0.2-1.9
C ₃ HF ₃ Br ₄	Tetrabromotrifluoropropane	-	12	0.3-1.8
C ₃ HF ₄ Br ₃	Tribromotetrafluoropropane	-	12	0.5-2.2
C ₃ HF ₅ Br ₂	Dibromopentafluoropropane	-	9	0.9-2.0
C ₃ HF ₆ Br	Bromohexafluoropropane	-	5	0.7-3.3
C ₃ H ₂ FBr ₅	Pentabromofluoropropane	-	9	0.1-1.9
C ₃ H ₂ F ₂ Br ₄	Tetrabromodifluoropropane	-	16	0.2-2.1

$C_3H_2F_3Br_3$	Tribromotrifluoropropane	-	18	0.2-5.6
$C_3H_2F_4Br_2$	Dibromotetrafluoropropane	-	16	0.3-7.5
$C_3H_2F_5Br$	Bromopentafluoropropane	-	8	0.9-1.4
$C_3H_3FBr_4$	Tetrabromofluoropropane	-	12	0.08-1.9
$C_3H_3F_2Br_3$	Tribromodifluoropropane	-	18	0.1-3.1
$C_3H_3F_3Br_2$	Dibromotrifluoropropane	-	18	0.1-2.5
$C_3H_3F_4Br$	Bromotetrafluoropropane	-	12	0.3-4.4
$C_3H_4FBr_3$	Tribromofluoropropane	-	12	0.03-0.3
$C_3H_4F_2Br_2$	Dibromodifluoropropane	-	16	0.1-1.0
$C_3H_4F_3Br$	Bromotrifluoropropane	-	12	0.07-0.8
$C_3H_5FBr_2$	Dibromofluoropropane	-	9	0.04-0.4
$C_3H_5F_2Br$	Bromodifluoropropane	-	9	0.07-0.8
C_3H_6FBr	Bromofluoropropane	-	5	0.02-0.7

KONGA VII HCFCs (HYDROCHLOROFLUOROCARBONS)

<i>Fomula(For mula) 'o e Kemikale</i>	<i>Hingoa 'o e Kemikale</i>	<i>Me'a (Substance)</i>	<i>Lahi 'o e isomer s</i>	<i>Malohinga ke ne malava 'o uesia 'a e 'Osouni*</i>
CH_2Cl_2	Dichlorofluoromethane	(HCFC-21)	1	0.04
CHF_2Cl	Chlorodifluoromethane	(HCFC-22)	1	0.055
CH_2FCl	Chlorofluoromethane	(HCFC-31)	1	0.02
C_2HFCl_4	Tetrachlorofluoroethane	(HCFC-121)	2	0.01-0.04
$C_2HF_2Cl_3$	Trichlorodifluoroethane	(HCFC-122)	3	0.02-0.08
$C_2HF_3Cl_2$	Dichlorotrifluoroethane	(HCFC-123)	3	0.02-0.06
$CHCl_2CF_3$	Dichlorotrifluoroethane	(HCFC-123)	-	0.02
C_2HF_4Cl	Chlorotetrafluoroethane	(HCFC-124)	2	0.02-0.04
$CHFClCF_3$	Trichlorofluoroethane	(HCFC-124)	-	0.022
$C_2H_2FCl_3$	Trichlorofluoroethane	(HCFC-131)	3	0.007-0.05
$C_2H_2F_2Cl_2$	Dichlorodifluoroethane	(HCFC-132)	4	0.008-0.05
$C_2H_2F_3Cl$	Chlorotrifluoroethane	(HCFC-133)	3	0.02-0.06
$C_2H_3FCl_2$	Dichlorofluoroethane	(HCFC-141)	3	0.005-0.07
CH_3CFCl_2	Dichlorofluoroethane	(HCFC-141b)	-	0.11
$C_2H_3F_2Cl$	Chlorodifluoroethane	(HCFC-142)	3	0.008-0.07
CH_3CF_2Cl	Chlorodifluoroethane	(HCFC-142b)	-	0.065
C_2H_4FCl	Chlorofluoroethane	(HCFC-151)	2	0.003-0.005
C_3HFCl_6	Hexachlorofluoropropane	(HCFC-221)	5	0.015-0.07
$C_3HF_2Cl_5$	Pentachlorodifluoropropane	(HCFC-222)	9	0.01-0.09
$C_3HF_3Cl_4$	Tetrachlorotrifluoropropane	(HCFC-223)	12	0.01-0.08
$C_3HF_4Cl_3$	Trichlorotetrafluoropropane	(HCFC-224)	12	0.01-0.09
$C_3HF_5Cl_2$	Dichloropentafluoropropane	(HCFC-225)	9	0.02-0.07
$CF_3CF_2CHCl_2$	Dichloropentafluoropropane	(HCFC-225ca)	-	0.025
$CF_2ClCF_2CH_2$	Dichloropentafluoropropane	(HCFC-225cb)	-	0.033

CIF				
C ₃ HF ₆ Cl	Chlorohexafluoropropane	(HCFC-226)	5	0.02-0.10
C ₃ H ₂ FCl ₅	Pentachlorofluoropropane	(HCFC-231)	9	0.05-0.09
C ₃ H ₂ F ₂ Cl ₄	Tetrachlorodifluoropropane	(HCFC-232)	16	0.008-0.10
C ₃ H ₂ F ₃ Cl ₃	Trichlorotrifluoropropane	(HCFC-233)	18	0.007-0.23
C ₃ H ₂ F ₄ Cl ₂	Dichlorotetrafluoropropane	(HCFC-234)	16	0.01-0.28
C ₃ H ₂ F ₅ Cl	Chloropentafluoropropane	(HCFC-235)	9	0.03-0.52
C ₃ H ₃ FCl ₄	Tetrachlorofluoropropane	(HCFC-241)	12	0.004-0.09
C ₃ H ₃ F ₂ Cl ₃	Trichlorodifluoropropane	(HCFC-242)	18	0.005-0.13
C ₃ H ₃ F ₃ Cl ₂	Dichlorotrifluoropropane	(HCFC-243)	18	0.007-0.12
C ₃ H ₃ F ₄ Cl	Chlorotetrafluoropropane	(HCFC-244)	12	0.009-0.14
C ₃ H ₄ FCl ₃	Trichlorofluoropropane	(HCFC-251)	12	0.001-0.01
C ₃ H ₄ F ₂ Cl ₂	Dichlorodifluoropropane	(HCFC-252)	16	0.005-0.04
C ₃ H ₄ F ₃ Cl	Chlorotrifluoropropane	(HCFC-253)	12	0.003-0.03
C ₃ H ₅ FCl ₂	Dichlorofluoropropane	(HCFC-261)	9	0.002-0.02
C ₃ H ₅ F ₂ Cl	Chlorodifluoropropane	(HCFC-262)	9	0.002-0.02
C ₃ H ₆ FCl	Chlorofluoropropane	(HCFC-271)	5	0.001-0.03

KONGA VIII METHYL BROMIDE

<i>Fomula(Formula) 'o e Kemikale</i>	<i>Hingoa 'o e Kemikale</i>	<i>Me'a (Substance)</i>	<i>Malohinga ke ne malava 'o uesia 'a e 'Osouni</i>
CH ₃ Br	Methyl bromide	(Mono) bromomethane	0.6