



ព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា

រាជរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា

ជាតិ សាសនា ព្រះមហាក្សត្រ

លេខ : ១៩២ អនក្រ.បក



**អនុក្រឹត្យ
ស្តីពី**

**ការកែសម្រួលមាត្រា៣ មាត្រា៤ មាត្រា៥ មាត្រា១៤ មាត្រា១៩ មាត្រា២០ មាត្រា២៣
ឧបសម្ព័ន្ធ១ និងឧបសម្ព័ន្ធ២នៃអនុក្រឹត្យលេខ៤៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី១៧ ខែមីនា
ឆ្នាំ២០០៥ ស្តីពីការគ្រប់គ្រងសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន**

រាជរដ្ឋាភិបាល

- បានឃើញរដ្ឋធម្មនុញ្ញនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៩១៨/៩២៥ ចុះថ្ងៃទី៦ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០១៨ ស្តីពីការតែងតាំងរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រឹត្យលេខ នស/រកត/០៣២០/៤២១ ចុះថ្ងៃទី៣០ ខែមីនា ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការតែងតាំងនិងកែសម្រួលសមាសភាពរាជរដ្ឋាភិបាលនៃព្រះរាជាណាចក្រកម្ពុជា
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០៦១៨/០១២ ចុះថ្ងៃទី២៨ ខែមិថុនា ឆ្នាំ២០១៨ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅនៃគណៈរដ្ឋមន្ត្រី
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/០១៩៦/២១ ចុះថ្ងៃទី២៤ ខែមករា ឆ្នាំ១៩៩៦ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការបង្កើតក្រសួងបរិស្ថាន
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/១១២០/០២៩ ចុះថ្ងៃទី១៤ ខែវិច្ឆិកា ឆ្នាំ២០២០ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីការអនុម័តយល់ព្រមលើវិសោធនកម្មពិធីសារម៉ុងរ៉េអាល់ស្តីពីសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន
- បានឃើញព្រះរាជក្រមលេខ នស/រកម/១២៩៦/៣៦ ចុះថ្ងៃទី២៤ ខែធ្នូ ឆ្នាំ១៩៩៦ ដែលប្រកាសឱ្យប្រើច្បាប់ស្តីពីកិច្ចការពារបរិស្ថាននិងការគ្រប់គ្រងធនធានធម្មជាតិ
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ១៣៥ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី៥ ខែកក្កដា ឆ្នាំ២០១៦ ស្តីពីការរៀបចំនិងការប្រព្រឹត្តទៅរបស់ក្រសួងបរិស្ថាន
- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ៤៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី១៧ ខែមីនា ឆ្នាំ២០០៥ ស្តីពីការគ្រប់គ្រងសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន

- បានឃើញអនុក្រឹត្យលេខ១៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី២៦ ខែកុម្ភៈ ឆ្នាំ២០២០ ស្តីពីការដាក់ឱ្យប្រើប្រាស់បញ្ជីទំនិញហាមឃាត់និងទំនិញជាប់កម្រិតកំណត់
- យោងតាមសំណើរបស់រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថាន

សម្រេច

មាត្រាមួយ .-

មាត្រា៣ មាត្រា៤ មាត្រា៥ មាត្រា១៤ មាត្រា១៩ មាត្រា២០ មាត្រា២៣ ឧបសម្ព័ន្ធ១ និងឧបសម្ព័ន្ធ២ នៃអនុក្រឹត្យលេខ៤៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី១៧ ខែមីនា ឆ្នាំ២០០៥ ស្តីពីការគ្រប់គ្រងសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន ត្រូវបានធ្វើការកែសម្រួល ដូចតទៅ៖

មាត្រា៣ .- ថ្មី

វាក្យសព្ទសំខាន់ៗដែលប្រើក្នុងអនុក្រឹត្យនេះត្រូវបានកំណត់និយមន័យដូចតទៅ៖

ក-ផលិតផល សំដៅដល់ឧបករណ៍ឬបរិក្ខារទាំងឡាយដែលមានផ្ទុក ឬបង្កើតឡើងសម្រាប់ប្រើប្រាស់សារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូនមានជាអាទិ៍ កុំប្រេស័រ ម៉ាស៊ីនត្រជាក់ បរិក្ខារត្រជាក់ ដូចបានបញ្ជាក់នៅក្នុងឧបសម្ព័ន្ធ២នៃអនុក្រឹត្យនេះ។

ខ-សក្តានុពលកម្ដៅសកល [Global Warming Potential (GWP)] សំដៅដល់សន្ទស្សន៍មួយ (ផ្អែកលើលក្ខណៈរំកាយស្ទីនៃឧស្ម័នផ្ទះកញ្ចក់ដែលលាយចូលគ្នាសព្វល្អ ប្រើប្រាស់ដើម្បីវាស់វែងអំណាចរំកាយស្ទីនៃឧស្ម័នផ្ទះកញ្ចក់មួយឯកតា ដែលលាយចូលគ្នាសព្វល្អក្នុងបរិយាកាសបច្ចុប្បន្នក្នុងរយៈពេលកំណត់ជៀបនឹងឧស្ម័នកាបូនិក និងជាឥទ្ធិពលបញ្ចូលគ្នាក្នុងពេលខុសៗគ្នានៃឧស្ម័នទាំងនេះក្នុងបរិយាកាស និងប្រសិទ្ធភាពជៀបក្នុងការស្រូបយករំកាយស្ទីក្រហមអាំងហ្វ្រាក្រហមដែលកាយចេញ។ ពិធីសារក្សត្យ បានផ្អែកលើសក្តានុពលកម្ដៅសកលនៃការបញ្ចេញឧស្ម័នក្នុងរយៈពេល ១០០ឆ្នាំ។

គ-សក្តានុពលបំផ្លាញអូហ្សូន [Ozone Depletion Potential (ODP)] សំដៅដល់ឥទ្ធិពលនៃការបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន ដោយសារសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូនដទៃទៀតធៀបទៅនឹងសារធាតុក្លរូផ្លូរូកាបូន [Chlorofluorocarbon (CFC-11)] ដែលមានសក្តានុពលនៃការបំផ្លាញអូហ្សូនគោលស្មើនឹង១។

ឃ-សារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន (Ozone Depleting Substances) សំដៅដល់សមាសធាតុមួយក្រុមដែលផលិតដោយមនុស្សរាប់បញ្ចូលទាំង សារធាតុក្លរូផ្លូរូកាបូន [Chlorofluorocarbons (CFCs)] ហាឡូន (Halon) សារធាតុហាយដ្រូក្លរូផ្លូរូកាបូន [Hydrochlorofluorocarbons (HCFCs)] សារធាតុម៉េទីលក្លរូហ្វូម (Methyl chloroform) សារធាតុកាបូនតេត្រាគ្លូរ៉ាយ (Carbon tetrachloride) សារធាតុម៉េទីលប្រូម៉ាយ (Methyl bromide) សារធាតុហាយដ្រូផ្លូរូកាបូន [Hydrofluorocarbon (HFC)] ឬជាល្បាយសារធាតុដែលមានលទ្ធភាពបំផ្លាញអូហ្សូន ដូចមានចែងនៅក្នុងតារាងឧបសម្ព័ន្ធ១នៃអនុក្រឹត្យនេះ។

ង-ស្រទាប់អូហ្សូន (Ozone Layer) សំដៅដល់ស្រទាប់មួយមានកំហាប់អូហ្សូនខ្ពស់បំផុតនៅក្នុងមណ្ឌលអាកាសស្ងប់ ដែលលាតសន្ធឹងប្រមាណ១៥ទៅ៥០គីឡូម៉ែត្រពីផ្ទៃផែនដី ហើយកំហាប់

អូហ្សូនកើនដល់កម្រិតអតិបរមាចន្លោះពី២០ទៅ២៥គីឡូម៉ែត្រ។ ស្រទាប់នេះកំពុងរងការខូចខាត ដោយសារការបញ្ចេញឧស្ម័នដែលផ្សំដោយក្លរូនិងប្រូមតាមរយៈសកម្មភាពមនុស្ស។ ជារៀងរាល់ឆ្នាំ ការបាត់បង់ខ្លាំងបំផុតនៃស្រទាប់អូហ្សូនកើតឡើងនៅនិទាយដូរក្នុងតំបន់អង់តាក់ទិក ដែលបង្កឡើង ដោយសមាសធាតុក្លរូនិងប្រូមចេញពីសកម្មភាពមនុស្ស គួបផ្សំនិងលក្ខខណ្ឌឧតុនិយមជាក់លាក់ នៃតំបន់នោះ។ បាតុភូតនេះបង្កើតឱ្យមានប្រហោងអូហ្សូន។

មាត្រា៤ .- ថ្មី

នីតិបុគ្គលឬរូបវន្តបុគ្គលដែលមានបំណងនាំចូល នាំចេញ ដឹកជញ្ជូនឆ្លងកាត់ ឬផលិតសារធាតុបំផ្លាញ ស្រទាប់អូហ្សូន ដែលមានចែងក្នុងឧបសម្ព័ន្ធទាំងអនុក្រឹត្យនេះ ត្រូវស្នើសុំចុះបញ្ជីនិងស្នើសុំកូតាប្រចាំឆ្នាំនៅ ក្រសួងបរិស្ថាន។

បែបបទនិងនីតិវិធីនៃការចុះបញ្ជីនិងការផ្តល់កូតាប្រចាំឆ្នាំ ត្រូវកំណត់ដោយប្រកាសរបស់រដ្ឋមន្ត្រី ក្រសួងបរិស្ថាន។

មាត្រា៥ .- ថ្មី

មុខទំនិញសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន ឬផលិតផលដែលមានផ្ទុក ឬបង្កើតឡើងសម្រាប់ប្រើប្រាស់ សារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន ដែលជាមូលដ្ឋាននៃការហាមឃាត់ ឬតម្រូវឱ្យមានការអនុញ្ញាតពីក្រសួងបរិស្ថាន លើការនាំចេញ នាំចូល និងដឹកជញ្ជូនឆ្លងកាត់ ត្រូវកំណត់នៅក្នុងអនុក្រឹត្យស្តីពីបញ្ជីទំនិញហាមឃាត់និងទំនិញ ជាប់កម្រិតកំណត់ជាធរមាន។

នីតិវិធីនិងបែបបទសម្រាប់ការស្នើសុំលិខិតអនុញ្ញាតនាំចូល នាំចេញ និងដឹកជញ្ជូនឆ្លងកាត់សារធាតុ បំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន និងផលិតផល ត្រូវកំណត់ដោយប្រកាសរបស់រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថាន។

មាត្រា១៤ .- ថ្មី

ការពង្រីកឬការបង្កើតថ្មីនូវប្រព័ន្ធផលិតកម្មនៃផលិតផល ឬការផលិតសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន ត្រូវមានការអនុញ្ញាតពីក្រសួងបរិស្ថានជាមុន។

មាត្រា១៥ .- ថ្មី

ការជួសជុលឬការផ្លាស់ប្តូរប្រព័ន្ធម៉ាស៊ីនត្រជាក់ ទូទឹកកក ឬបរិក្ខារធ្វើឱ្យត្រជាក់ទៅប្រើប្រាស់សារធាតុ បំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន ត្រូវហាមឃាត់ដាច់ខាត។

មាត្រា២០ .- ថ្មី

ការផ្តល់ប័ណ្ណសម្គាល់យានយន្តគ្រប់ប្រភេទដែលមានប្រព័ន្ធម៉ាស៊ីនត្រជាក់ប្រើប្រាស់សារធាតុបំផ្លាញ ស្រទាប់អូហ្សូន ត្រូវស្ថិតក្រោមសមត្ថកិច្ចរបស់ក្រសួងសាធារណការនិងដឹកជញ្ជូន។

មាត្រា២៣ .- ថ្មី

នីតិបុគ្គលឬរូបវន្តបុគ្គលដែលបាននិងកំពុងធ្វើអាជីវកម្ម ឬមានបំណងនឹងធ្វើអាជីវកម្មសារធាតុបំផ្លាញ ស្រទាប់អូហ្សូន ត្រូវបញ្ជូនកំណត់ត្រានិងរបាយការណ៍ដែលទាក់ទងនឹងការធ្វើអាជីវកម្មប្រចាំឆ្នាំមកក្រសួង បរិស្ថាន។

រាល់ទីតាំងស្តុកទុក លក់ ចែកចាយ ប្រើប្រាស់ ផ្ទេរប្រដាប់សម្រាប់ដាក់ឬដុងផ្ទុក សេវាកម្មដំឡើង ថែទាំ ជួសជុលផលិតផល និងទីតាំងបូមសម្អាត ឬបំផ្លាញចោលសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន ត្រូវមាន

បុគ្គលិកវិជ្ជាជីវៈយ៉ាងតិច១(មួយ)នាក់ ដែលបានទទួលការបណ្តុះបណ្តាលបច្ចេកទេសគ្រប់គ្រងសារធាតុ
បំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូនពីក្រសួងបរិស្ថាន គ្រឹះស្ថានឧត្តមសិក្សា ឬសាលាបណ្តុះបណ្តាលវិជ្ជាជីវៈ។

មាត្រាទី១.-

បទប្បញ្ញត្តិទាំងឡាយណាដែលផ្ទុយនឹងអនុក្រឹត្យនេះ ត្រូវទុកជានិរាករណ៍។

មាត្រាទី២.-

រដ្ឋមន្ត្រីទទួលបន្ទុកទីស្តីការគណៈរដ្ឋមន្ត្រី រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងសេដ្ឋកិច្ចនិងហិរញ្ញវត្ថុ រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថាន
រដ្ឋមន្ត្រីគ្រប់គ្រងនិងប្រធានគ្រប់ស្ថាប័នដែលពាក់ព័ន្ធ ត្រូវទទួលបន្ទុកអនុវត្តអនុក្រឹត្យនេះ តាមភារកិច្ច
រៀងៗខ្លួនចាប់ពីថ្ងៃចុះហត្ថលេខាតទៅ។

ថ្ងៃព្រហស្បតិ៍ ៩ រោច ខែឧសភា ឆ្នាំឆ្លូវ ត្រីស័ក ព.ស.២៥៦៥

ធ្វើនៅរាជធានីភ្នំពេញ ថ្ងៃទី ៣០ ខែកញ្ញា ឆ្នាំ២០២១ ✓



សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោ ហ៊ុន សែន

បានយកសេចក្តីគោរពជម្រាបជូន
សម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រីសូមហត្ថលេខា
រដ្ឋមន្ត្រីក្រសួងបរិស្ថាន

សាម ឥន្ទ្រ

កន្លែងទទួល :

- ក្រសួងព្រះបរមរាជវាំង
- អគ្គលេខាធិការដ្ឋានក្រុមប្រឹក្សាធម្មនុញ្ញ
- អគ្គលេខាធិការដ្ឋានព្រឹទ្ធសភា
- អគ្គលេខាធិការដ្ឋានរដ្ឋសភា
- ឧទ្ធរណ៍យសម្តេចអគ្គមហាសេនាបតីតេជោនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ឧទ្ធរណ៍យសម្តេច ឯកឧត្តម លោកជំទាវឧបនាយករដ្ឋមន្ត្រី
- ដូចមាត្រាបី
- រាជកិច្ច
- ឯកសារ កាលប្បវត្តិ

ឧបសម្ព័ន្ធ១នៃអនុក្រឹត្យលេខ១៨២ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី...៣០...ខែ...កញ្ញា...ឆ្នាំ...២០២១...
ស្តីពីការកែសម្រួលមាត្រា៣ មាត្រា៤ មាត្រា៥ មាត្រា១៤ មាត្រា១៥ មាត្រា២០ មាត្រា២៣ ឧបសម្ព័ន្ធ១ និង
ឧបសម្ព័ន្ធ២នៃអនុក្រឹត្យលេខ៤៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី១៧ ខែមីនា ឆ្នាំ២០០៥ ស្តីពីការគ្រប់គ្រងសារធាតុ
បំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន

តារាងសារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន

ឈ្មោះ/ក្រុម	ឈ្មោះគីមី	រូបមន្ត	លេខកូដ ^១	សក្តានុពល នៃការ បំផ្លាញ អូហ្សូន (ODP)	សក្តានុ ពល កម្ដៅ សកល (GWP)	កាលបរិច្ឆេទ កាត់បន្ថយនិងលុប ចំណាត់
ផ្នែក ក ក្រុម ១						
CFC-11	Trichlorofluoromethane	CFCL ₃	2903.77.00	1.0	4,750	បានលុបបំបាត់ ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០១០
CFC-12	Dichlorodifluoromethane	CF ₂ CL ₂	2903.77.00	1.0	10,900	
CFC-113	Trichlorotrifluoroethane	C ₂ F ₃ CL ₃	2903.77.00	0.8	6,130	
CFC-114	Dichlorotetrafluoroethanes	C ₂ F ₄ CL ₂	2903.77.00	1.0	10,000	
CFC-115	Chloropentafluoroethane	C ₂ F ₅ CL	2903.77.00	0.6	7,370	
ផ្នែក ក ក្រុម ២						
Halon-1211	Bromochlorodifluoromethane	CF ₂ BrCL	2903.76.00	3.0		បានលុបបំបាត់ ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០១០
Halon-1301	Bromotrifluoromethane	CF ₃ Br	2903.76.00	10.0		
Halon-2402	Dibromotetrafluoroethane	C ₂ F ₄ Br ₂	2903.76.00	6.0		
ផ្នែក ខ ក្រុម ១						
CFC-13	Chlorotrifluomathane	CF ₃ CL	2903.77.00	1.0		បានលុបបំបាត់ ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០១០
CFC-111	Pentachlorodifluoroethane	C ₂ FCL ₅	2903.77.00	1.0		
CFC-112	Tetrachlorodifluoroethane	C ₂ F ₂ CL ₄	2903.77.00	1.0		
CFC-211	Heptachlorofluoropropane	C ₃ FCL ₇	2903.77.00	1.0		
CFC-212	Hexachlorodifluoropropane	C ₃ F ₂ CL ₆	2903.77.00	1.0		
CFC-213	Pentachlorotrifluoropropane	C ₃ F ₃ CL ₅	2903.77.00	1.0		
CFC-214	Tetrachlorotetrafluoropropane	C ₃ F ₄ CL ₄	2903.77.00	1.0		
CFC-215	Trichloropentafluoropropane	C ₃ F ₅ CL ₃	2903.77.00	1.0		
CFC-216	Dichlorohexafluoropropane	C ₃ F ₆ CL ₂	2903.77.00	1.0		
CFC-217	Chloroheptafluoropropane	C ₃ F ₇ CL	2903.77.00	1.0		
ផ្នែក ខ ក្រុម ២						
	Tetrachlormethane of carbon tetrachloride	CCL ₄	2903.14.00	1.1		ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០១០
ផ្នែក ខ						



ក្រុម ៣						
	1,1,1-trichloroethane (methyl chloroform)	C ₂ H ₃ Cl ₃	2903.19.20	0.1		ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០១៥
ក្រុម ១						
HCFC-21	Dichlorofluoromethane	CHFCL ₂	2903.79.00	0.04	151	- កម្រិតមូលដ្ឋាននៃការប្រើប្រាស់ HCFCs សំដៅដល់ការប្រើប្រាស់សារធាតុ HCFCs ក្នុងចន្លោះឆ្នាំ២០០៩-២០១០ - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០១៣ កម្រិតការប្រើប្រាស់សារធាតុ HCFCs មិនឱ្យលើសកម្រិតមូលដ្ឋាន - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០១៥ កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់សារធាតុ HCFCs ឱ្យបាន ១០%នៃកម្រិតមូលដ្ឋាន - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០២០ កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់សារធាតុ HCFCs ឱ្យបាន៣៥% នៃកម្រិតមូលដ្ឋាន - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០២៥ កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់សារធាតុ HCFCs ឱ្យបាន ៦៧,៥%នៃកម្រិតមូលដ្ឋាន - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០៣០ កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់សារធាតុ HCFCs ឱ្យបាន ៩៧,៥%នៃកម្រិតមូលដ្ឋាន (២.៥ភាគរយសម្រាប់តម្រូវការផ្នែកសេវាកម្ម) - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០៤០ លុបបំបាត់ទាំងស្រុង
HCFC-22	Chlorodifluoromethane	CHF ₂ CL	2903.71.00	0.055	1810	
HCFC-31	Chlorofluoromethane	CH ₂ FCL	2903.79.00	0.02		
HCFC-121	Tetrachlorofluoroethanes	C ₂ HFCL ₄	2903.79.00	0.01-0.04		
HCFC-122	Trichlorodifluoroethanes	C ₂ HF ₂ CL ₃	2903.79.00	0.02-0.08		
HCFC-123	Dichlorotrifluoroethanes	C ₂ HF ₃ CL ₂	2903.72.00	0.02-0.06	77	
HCFC-123	2,2-dichloro-1,1,1-trifluoroethanes	CHCL ₂ CF ₃	2903.72.00	0.02		
HCFC-124	Chlorotetrachloroethanes	C ₂ HF ₄ CL	2903.79.00	0.02-0.04	609	
HCFC-124	2-chloro-1,1,1,2-tetrafluoroethane	CHFCLCF ₃	2903.79.00	0.022		
HCFC-131	Trichlorofluoroethanes	C ₂ H ₂ FCL ₃	2903.79.00	0.007-0.05		
HCFC-132	Dichlorodifluoroethanes	C ₂ H ₂ F ₂ CL ₂	2903.79.00	0.008-0.05		
HCFC-133	Chlorotrifluoroethanes	C ₂ H ₂ F ₃ CL	2903.79.00	0.02-0.06		
HCFC-141	Dichlorofluoroethanes	C ₂ H ₃ FCL ₂	2903.73.00	0.005-0.07		
HCFC-141b	1,1-dichloro-1-fluoroethane	CH ₃ CFCL ₂	2903.73.00	0.011	725	
HCFC-142	Chlorodifluoroethanes	C ₂ H ₃ F ₂ CL	2903.74.00	0.008-0.07		
HCFC-142b	1-chloro-1,1-difluoroethane	CH ₃ CF ₂ CL	2903.74.00	0.065	2301	
HCFC-151	Chlorofluoroethanes	C ₂ H ₄ FCL	2903.74.00	0.003-0.005		
HCFC-221	Hexachlorofluoropropanes	C ₃ HFCL ₆	2903.75.00	0.015-0.07		
HCFC-222	Pentachlorodifluoropropanes	C ₃ HF ₂ CL ₅	2903.75.00	0.01-0.09		
HCFC-223	Tetrachlorotrifluoropropanes	C ₃ HF ₃ CL ₄	2903.75.00	0.01-0.08		
HCFC-224	Trichlorotetrafluoropropanes	C ₃ HF ₄ CL ₃	2903.75.00	0.01-0.09		
HCFC-225	Dichloropentafluoropropanes	C ₃ HF ₅ CL ₂	2903.75.00	0.02-0.07		
HCFC-225ca	1-1-dichloro-2,2,3,3,3-pentafluoropropane	CF ₃ CF ₂ CHCL ₂	2903.75.00	0.025	122	
HCFC-225cb	1,3-dichloro-1,2,2,3,3-pentafluoropropane	CF ₂ CLCF ₂ CHCLF	2903.75.00	0.033	595	
HCFC-226	Chlorohexafluoropropanes	C ₃ HF ₆ CL	2903.75.00	0.02-0.10		
HCFC-231	Pentachlorofluoropropanes	C ₃ H ₂ FCL ₅	2903.79.00	0.05-0.09		
HCFC-232	Tetrachlorodifluoropropanes	C ₃ H ₂ F ₂ CL ₄	2903.79.00	0.008-0.10		
HCFC-233	Trichlorotrifluoropropanes	C ₃ H ₂ F ₃ CL ₃	2903.79.00	0.007-0.23		
HCFC-234	Dichlorotetrafluoropropanes	C ₃ H ₂ F ₄ CL ₂	2903.79.00	0.01-0.28		
HCFC-235	Chloropentafluoropropanes	C ₃ H ₂ F ₅ CL	2903.79.00	0.03-0.52		
HCFC-241	Tetrachlorofluoropropanes	C ₃ H ₃ FCL ₄	2903.79.00	0.004-0.09		



HCFC-242	Trichlorodifluoropropanes	$C_3H_3F_2Cl_3$	2903.79.00	0.005-0.13	
HCFC-243	Dichlorotrifluoropropanes	$C_3H_3F_3Cl_2$	2903.79.00	0.007-0.12	
HCFC-244	Chlorotetrafluoropropanes	$C_3H_3F_4Cl$	2903.79.00	0.009-0.14	
HCFC-251	Trichlorotetrafluoropropanes	$C_3H_4FCL_3$	2903.79.00	0.001-0.01	
HCFC-252	Dichlorodifluoropropanes	$C_3H_4F_2CL_2$	2903.79.00	0.005-0.04	
HCFC-253	Chlorotrifluoropropanes	$C_3H_4F_3CL$	2903.79.00	0.003-0.03	
HCFC-261	Dichlorofluoropropanes	$C_3H_5FCL_2$	2903.79.00	0.002-0.02	
HCFC-262	Chlorodifluoropropanes	$C_3H_5F_2CL$	2903.79.00	0.002-0.02	
HCFC-271	Chlorofluoropropanes	C_3H_6FCL	2903.79.00	0.001-0.03	
ផ្នែក គ					
ក្រុម ២					
	Dibromofluoromethane	$CHFBr_2$	2903.79.00	1.00	
HBFC-22B1	Bromodifluoromethane	CHF_2Br	2903.79.00	0.74	
	Bromofluoromethane	CH_2FBr	2903.79.00	0.73	
	Tetrabromofluoroethane	C_2HFBr_4	2903.79.00	0.3-0.8	
	Tribromodifluoroethane	$C_2HF_2Br_3$	2903.79.00	0.5-1.8	
	Dibromotrifluoroethane	$C_2HF_3Br_2$	2903.79.00	0.4-1.6	
	Bromotetrafluoroethane	C_2HF_4Br	2903.79.00	0.7-1.2	
	Tribromofluoroethane	$C_2H_2FBr_3$	2903.79.00	0.1-1.1	
	Dibromodifluoroethane	$C_2H_2F_2Br_2$	2903.79.00	0.2-1.5	
	Bromotrifluoroethane	$C_2H_2F_3Br$	2903.79.00	0.7-1.6	
	Dibromofluoroethane	$C_2H_3FBr_2$	2903.79.00	0.1-1.7	
	Bromodifluoroethane	$C_2H_3F_2Br$	2903.79.00	0.2-1.1	
	Bromofluoroethane	C_2H_4Br	2903.79.00	0.07-0.1	
	Hexabromofluoropropane	C_3HFBr_6	2903.79.00	0.3-1.5	
	Pentabromodifluoropropane	$C_3HF_2Br_5$	2903.79.00	0.2-1.9	
	Tetrabromotrifluoropropane	$C_3HF_3Br_4$	2903.79.00	0.3-1.8	
	Tribromotetrafluoropropane	$C_3HF_4Br_3$	2903.79.00	0.5-2.2	
	Dibromopentafluoropropane	$C_3HF_5Br_2$	2903.79.00	0.9-2.0	
	Bromohexafluoropropane	C_3HF_6Br	2903.79.00	0.7-3.3	
	Pentabromofluoropropane	$C_3H_2FBr_5$	2903.79.00	0.1-1.9	
	Tetrabromodifluoropropane	$C_3H_2F_2Br_4$	2903.79.00	0.2-2.1	
	Tribromotrifluoropropane	$C_3H_2F_3Br_3$	2903.79.00	0.2-5.6	
	Dibromotetrafluoropropane	$C_3H_2F_4Br_2$	2903.79.00	0.3-7.5	
	Bromotetrafluoropropane	$C_3H_2F_5Br$	2903.79.00	0.9-1.4	
	Tetrabromofluoropropane	$C_3H_3FBr_4$	2903.79.00	0.08-1.9	
	Tribromodifluoropropane	$C_3H_3F_2Br_3$	2903.79.00	0.1-3.1	
	Dibromotrifluoropropane	$C_3H_3F_3Br_2$	2903.79.00	0.1-2.5	
	Bromotetrafluoropropane	$C_3H_3F_4Br$	2903.79.00	0.3-4.4	
	Tribromofluoropropane	$C_3H_4FBr_3$	2903.79.00	0.03-0.3	
	Dibromodifluoroprane	$C_3H_4F_2Br_2$	2903.79.00	0.1-1.0	
	Bromotrifluoropropane	$C_3H_4F_3Br$	2903.79.00	0.07-0.8	
	Dibromofluoropropane	$C_3H_5FBr_2$	2903.79.00	0.04-0.4	
	Bromodifluoropropane	$C_3H_5F_2Br$	2903.79.00	0.07-0.8	
	Bromofluoropropane	C_3H_6FBr	2903.79.00	0.02-0.7	

ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ១៩៩៦
បានលុបបំបាត់ទាំងស្រុង



ផ្នែក ក ក្រុម ៣						
	Bromochloromethane	CH ₂ BrCL	2903.79.00	0.12		ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០០២ បានលុបបំបាត់ទាំងស្រុង
ផ្នែក ឃ ក្រុម ១						
MB	Methyl bromide	CH ₃ Br	2903.39.10	0.6		ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០១៥ បានលុបបំបាត់ទាំងស្រុង
ផ្នែក ខ ក្រុម ១						
HFC-134	1,1,2,2-Tetrafluoroethane	CHF ₂ CHF ₂	2903.39.90		1,100	- កម្រិតមូលដ្ឋាននៃការប្រើប្រាស់សារធាតុ HFCs សំដៅដល់ការប្រើប្រាស់សារធាតុ HFCs ក្នុងចន្លោះឆ្នាំ២០២០-២០២២ បូកនឹង៦៥% នៃកម្រិតមធ្យមនៃការប្រើប្រាស់សារធាតុ HFCs ក្នុងចន្លោះឆ្នាំ២០០៩-២០១០ - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០២៤ កម្រិតការប្រើប្រាស់សារធាតុ HFCs មិនឱ្យលើសកម្រិតមូលដ្ឋាន - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០២៩ កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់សារធាតុ HFCs ឱ្យបាន១០%នៃកម្រិតមូលដ្ឋាន - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០៣៥ កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់សារធាតុ HFCs ឱ្យបាន២០%នៃកម្រិតមូលដ្ឋាន - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០៤០ កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់សារធាតុ HFCs ឱ្យបាន៣០%នៃកម្រិតមូលដ្ឋាន - ថ្ងៃទី១ ខែមករា ឆ្នាំ២០៤៥ កាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់សារធាតុ HFCs ឱ្យបាន៨៥%នៃកម្រិតមូលដ្ឋាន
HFC-134a	1,1,1,2-Tetrafluoroethane	CH ₃ FCF ₃	2903.39.90		1,430	
HFC-143	1,1,2-Trifluoroethane	CH ₂ FCHF ₂	2903.39.90		353	
HFC-245fa	1,1,1,3,3-Pentafluoropropane	CHF ₂ CH ₂ CF ₃	2903.39.90		1,030	
HFC-365mfc	1,1,1,3,3-Pentafluoro-n-butane	CF ₃ CH ₂ CF ₂ CH ₃	2903.39.90		794	
HFC-227ea	1,1,1,2,3,3,3-Heptafluoropropane	CF ₃ CHFCF ₃	2903.39.90		3,220	
HFC-236cb	1,1,1,2,2,3-Hexafluoropropane	CH ₂ FCF ₂ CF ₃	2903.39.90		1,340	
HFC-236ea	1,1,1,2,3,3-Hexafluoropropane	CH ₂ FCHFCF ₃	2903.39.90		1,370	
HFC-236fa	1,1,1,3,3,3-Hexafluoropropane	CF ₃ CH ₂ CF ₃	2903.39.90		9,810	
HFC-245ca	1,1,2,2,3-Pentafluoropropane	CH ₂ FCF ₂ CHF ₂	2903.39.90		693	
HFC-43-10mee	1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-Decafluoropentane	CF ₃ CHFCF ₂ CF ₃	2903.39.90		1,640	
HFC-32	Difluoromethane	CH ₂ F ₂	2903.39.90		675	
HFC-125	Pentafluoroethane	CHF ₂ CF ₃	2903.39.90		3,500	
HFC-143a	1,1,1-trifluoroethane	CH ₃ CF ₃	2903.39.90		4,470	
HFC-41	Fluoromethane	CH ₃ F	2903.39.90		92	
HFC-152	1,2-difluoroethane	CH ₂ FCH ₂ F	2903.39.90		53	
HFC-152a	1,1-Difluoroethane	CH ₃ CHF ₂	2903.39.90		124	
ផ្នែក ខ ក្រុម ២						
HFC-23	Trifluoromethane	CHF ₃	2903.39.90		14,800	កាលបរិច្ឆេទលុបបំបាត់ស្របតាមសារធាតុក្នុងផ្នែក ២ ក្រុម១



សេវាកម្មបំប្លែងប្រភេទឧស្ម័នធាតុប្រេងធម្មជាតិជាឧស្ម័ន						
R-500		CFC-12 / HFC-152a	3824.71.90			លុបបំបាត់ ឆ្នាំ២០១០
R-502		HCFC-22 / CFC-115	3824.71.90			លុបបំបាត់ ឆ្នាំ២០៤០
R-401A		HCFC-22/ HFC-152a/ HCFC-124	3824.74.90			
R-406A		HCFC-22/HC-600a/R-142b	3824.74.90			
R-408A		HCFC-22/ HFC-143a/ HFC-125	3824.74.90			
R-409A		HCFC-22 / HCFC-124/ HCFC-142b	3824.74.90			
R-415B		R-22/R-152a (25/75)	3824.74.90			
R-418A		HC-290/ HCFC-22/ HFC-152a	3824.74.90			
HFC-1,2,3,4yf	2,3,3,3-Tetrafluoropropene	CH ₂ =CFCF ₃	2903.39.90			លុបបំបាត់ ឆ្នាំ២០៤៥
R-404A		R143a/125/ 134a	3824.78.00			កាលបរិច្ឆេទលុបបំបាត់ ស្របតាមសារធាតុក្នុងផ្នែក ង ក្រម១
R-507A		R143a/125	3824.78.00			
R-407A		R32/125/134a	3824.78.00			
R-407B		R32/125/134a	3824.78.00			
R-407C		R32/125/134a	3824.78.00			
R-410A		R32/125	3824.78.00			
R-508A		R23/116	3824.78.00			
R-508B		R23/116	3824.78.00			
HC-600	Butane	CH ₃ CH ₂ CH ₂ CH ₃	2711.13.00			
HC-600a	Iso-Butane	C ₄ H ₁₀	2711.13.00			
HC-290	Propane	C ₃ H ₈	2711.12.00			

(១)-លេខសម្គាល់ក្នុងតារាងពន្ធគយកម្ពុជានៅក្នុងអនុក្រឹត្យនេះនឹងអាចផ្លាស់ប្តូរតាមការចាំបាច់នៃតារាងពន្ធគយកម្ពុជា ដោយរក្សាខ្លឹមសារនៃប្រភេទទំនិញនៅដដែល។



ឧបសម្ព័ន្ធ២នៃអនុក្រឹត្យលេខ១៨២អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី...៣០...ខែ...៧៣៣...ឆ្នាំ...២០២១...
ស្តីពីការកែសម្រួលមាត្រា៣ មាត្រា៤ មាត្រា៥ មាត្រា១៤ មាត្រា១៩ មាត្រា២០ មាត្រា២៣ ឧបសម្ព័ន្ធ១ និង
ឧបសម្ព័ន្ធ២នៃអនុក្រឹត្យលេខ៤៧ អនក្រ.បក ចុះថ្ងៃទី១៧ ខែមីនា ឆ្នាំ២០០៥ ស្តីពីការគ្រប់គ្រងសារធាតុ
បំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន

បញ្ជីឈ្មោះផលិតផល
ដែលមានផ្ទុកឬធ្វើឡើងដើម្បីប្រើប្រាស់សារធាតុបំផ្លាញស្រទាប់អូហ្សូន

លេខរៀង	ប្រភេទ	លេខកូដ
១	ឧបករណ៍បឺតខ្យល់ កុំប្រេស័រខ្យល់ ជាប្រភេទដែលប្រើជាឧបករណ៍ធ្វើឱ្យត្រជាក់ នៅតាមអាគារពាណិជ្ជកម្ម សណ្ឋាគារ តាមផ្ទះឬសម្រាប់ម៉ាស៊ីនត្រជាក់របស់បុគ្គលឯកផ្សេងទៀត	8414
២	- ម៉ាស៊ីនត្រជាក់ ដែលមានកង្ហារប្រើម៉ូទ័រ និងឧបករណ៍សម្រាប់ផ្លាស់ប្តូរសីតុណ្ហភាព និងសំណើម	8415
	- ទូទឹកកក ទូបង្កក និងឧបករណ៍ធ្វើឱ្យកកផ្សេងទៀត ដំណើរការដោយអគ្គិសនី ឬផ្សេងទៀត ស្នប់កំដៅក្រៅពីម៉ាស៊ីនត្រជាក់	8418
៣	ផលិតផលស្រ្តូ លើកលែងតែផលិតផលស្រ្តូក្នុងវិស័យសុខាភិបាល	3808
៤	ឧបករណ៍មេកានិក ឬឧបករណ៍ពន្លត់ភ្លើង (ទោះជាប្រភេទដំណើរការដោយដៃ ឬមិនមែនក៏ដោយ) សម្រាប់ព្រួស បាច ឬ បាញ់វត្ថុធាតុរាវ ឬម្សៅ និងឧបករណ៍ប្រហាក់ប្រហែល	8424
៥	សន្លឹកអ៊ីសូឡង់ជញ្ជាំង ទ្វារ បង្អួច និងគ្រោងទ្វារ គ្រោងបង្អួចការពារកំដៅ បន្ទះនិងគម្របបំពង់	3917, 3920, 3921, 3925, 3926, 3909.50, 7607
៦	ប៉ូលីអាក្រីល ប៉ូលីអេទែផ្សេងទៀត និងជ័រ អេប៉ូកស៊ីត ជាទម្រង់បឋម ប៉ូលីកាបូណាត ជ័រអាល់គីដ ប៉ូលីយ៉ាមីលអេស្ទ័រ និងប៉ូលីអេស្ទ័រ ផ្សេងទៀតជាទម្រង់បឋម	3907

